Clarion

Owner's manual / Mode d'emploi Bedienungsanleitung / Istruzioni per l'uso Gebruiksaanwijzing / Manual de instrucciones Bruksanvisning / Manual de instruções



RDS-EON FM/MW/LW RADIO CASSETTE COMBINATION WITH MD/CD CHANGER / TV / DAB/ DSP / EO CONTROL

COMBINÉ RADIO-CASSETTE RDS-EON FW/PO/GO AVEC COMMANDE DE CHANGEUR DE CD/MD / TÉLÉVISION / DAB / DSP / EQ

RDS-EON UKW/MW/LW-RADIO-KASSETTEN-KOMBINATION MIT MD/CD-WECHSLER/ FERNSEH/DAB/DSP/EO-STEUERUNG

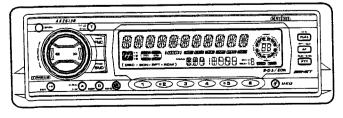
COMBINAZIONE DI RADIO RDS-EON FM/MW/LW E PIASTRA A CASSETTE CON CONTROLLO CAMBIADISCHI MD/CD / TV / DAB / DSP / EQ

RDS-EON FM/MW/LW RADIO CASSETTE COMBINATIE MET MD/CD-WISSELAAR / TV / DAB / DSP / EQ BEDIENING

COMBINACIÓN DE RADIO DE RDS-EON DE FM/MW/LW
Y REPRODUCTOS DE CASETES CON CONTROL DE
CAMBIADOR DE MINIDISCOS/DISCOS COMPACTOS/
TELEVISOR/SINTONIZADOR DAB/PROCESADOR DE
SONIDO DIGITAL/ECUALIZADOR

KOMBINERAD RDS-EON FM/MV/LV-RADIO OCH KASSETTBANDSPELARE MED KONTROLLER FÖR MD/ CD-VÄXLARE/TV/DAB/DSP/EQUALIZER

COMBINAÇÃO DE CASSETE E RÁDIO FN/MW/LW RDS-EON COM COMANDO DE PERMUTI**D**OR DE MDs/CDs/TV/DAB/DSP/EQ









Wir danken Ihnen für den Kauf dieses Clarion-Produkts.

- * Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung von Inbetriebnahme des Geräts vollständig durch.
- * Nach Durchlesung diese Anleitung solle es griffbereit aufbewahrt werden (z.B. im Handschuhfach).
- * Prüfen Sie den Inhalt der beiliegenden Garantiekarte und bewahren Sie sie zusammen mit dieser
- * Diese Anleitung enthält die Bedienverfahren für den CD-, MD-Wechsler, AUX, DAB, DSP, DVD, PHONE MUTE (Telefonstummschaltung) und den über das CeNET-Kabel angeschlossenen Fernsehtuner. Für den CD- und MD-Wechsler sowie den Fernsehtuner gibt es getrennte Anleitungen, die jedoch keine Betriebbeschreibungen enthalten.

Inhalt

	VORSICHTSMASSNAHMEN	73
1.	Handhabung der Kassettenbänder	74
	Klappschalttafel	74
	ABNEHMBARES BEDIENTEIL (DCP)	75
2.	REGLER	5
3.	BENENNUNG	76
4.	BENENNUNG	76
	Bezeichnungen der Tasten	77
	Anzeigen	78
5.	FERNBEDIENUNG	78
	Einlegen der Batterien	70
	Funktionen der Fernbedienungstasten	. / 3
6.	BEDIENUNG	. 60
	Grundbetrieb	. 80
	Radiohatriah	. ರು
	DDS Batriob	. 04
	Pandhotrich	. 00
	Andere nützliche Funktionen	. 90
7.	PEDIENLING DES ZUBEHÖRS	. 92
••	CD Wachslar-Betrieb	. 92
	MD-Wechsler-Retrieh	. 94
	Fornsehhetrieh	, 90
	AC-Prozessor-Betrieb	. 98
	Digitalradio/DAB-Betrieb	102
	DVD-Betrieb	105
_	FEHLERSUCHE	106
8.	FEHLERANZEIGEN	107
9.		290
10		

1. VORSICHTSNASSNAHMEN

INFORMATION FÜR BENUTZER:

ÄNDERUNGEN ODER MODIFIKATIONEN, DIE NICHT VOM HERSTELLER DIESES PRODUKTS GENEHMIGT WURDEN; FÜHREN ZUM EINEM VERFALL DER GARANTIE.

Deutsch

Handhabung der Kassettenbänder

Bei Verwendung der folgenden Arten von Kassettenbändern, könnten Störungen auftreten.

- Kassettenbänder mit niedrigen Aufnahmepegeln
- Kassettenbänder, bei denen der unbespielte Abschnitt zwischen Titeln weniger als 4 Sekunden beträgt
- Kassettenbänder, bei denen Rauschen oder andere Geräusche zwischen den Titeln aufgenommen wurde
- Kassettenbänder mit langen, unbespielten Abschnitten in der Mitte eines Titels

Vorsichtsmaßnahmen für Handhabung

 Bandlockerheit kann Störungen verursachen. Besonders bei bespielten Kassettenbändern und 90-Minuten-Bändern sollte jegliche Lockerheit vor Einlegung in den Kassettenspieler beseitigt werden.



- Es ollten keine Kassetten mit 120 Minuten oder längerer Spielzeit verwendet werden. (Das Band solcher Kassetten ist äußerst dünn, weshalb das Band gedehnt werden oder reißen könnte.)
- Für Reinigung des Tonkopfs regelmäßig eine Reinigungskassette im Kassettenspieler laufen lassen
- Niemals Magneten, Schraubenzieher und andere Eisen-, Stahl- oder magnetische Gegenstände in die Nähe des Kassettenspielers sowie Bandkopfs im Gerät bringen.
- · Niemals den Kassettenmechanismus schmieren.
- Keine Kassettenbänder verwenden, den denen der Aufkleber abblättert oder die verformt sind. Solche Kassettenbänder können zu Betriebsstörungen führen.
- Wenn der Spieler nicht benutzt wird, immer die Kassette aus dem Mechanismus nehmen.
 Kassetten sollten nicht direktem Sonnenlicht, extremen Temperaturen oder hoher Feuchtigkeit ausgesetzt werden, da dies Kassetten beschädigen kann.

Klappschalttafel

Bei diesem Gerät findet eine Klappschalttafel-Konstruktion Anwendung, die großformatige Anzeigen ermöglicht.

A VORSICHT

Beim Öffnen und Schließen der KLAPP-SCHALTTAFEL vorsichtig seln, damit Sie sich nicht Ihre Finger klemmen und sich verletzen.

- Beim Betrieb dieses Gerätes sollte die KLAPPSCHALTTFAFEL immer geschlossen sein.
- Die KLAPPSCHALTTAFEL nicht mit Gewalt öffnen oder schließen sowie unsachgemäß behandeln.
- Die KLAPPSCHALTTAFEL, wenn sie geöffnet ist, nicht als Ablage für Gegenstände be-

nutzen.

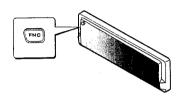
- 4. Beim Schließen der KLAPPSCHALTTAFEL nicht die OPEN-Taste 1 betätigen.
- Eine starke Stoßeinwirkung beim Bedienoder Anzeigenteil kann Beschädigungen oder Verformungen verursachen.
- Sollte sich die KLAPPSCHALTTAFEL nicht vollständig öffnen, vorsichtig mit der Hand öffnen.

2. ABNEHMBARES BEDIENTEIL (DCP)

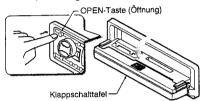
Zur Verhinderung von Diebstahl kann das Bedienteil abgenommen werden. Wenn das Bedeinteil entfernt wird, sollte es im DCP-Gehäuse (ABNEHMBARES BEDIENTEIL) aufbewahrt werden, um Beschädigungen zu verhindern.

Entfernung des DCP

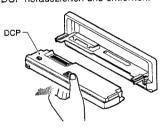
 Die POWER-Taste 3 für Auschaltung für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.



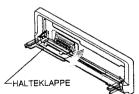
- 2. Für Entriegelung des KLAPPSCHALTTAFEL die OPEN-Taste 1 völlig eindrücken.
 - * Sollte sich die KLAPPSCHALTTAFEL nicht völlig öffnen, vorsichtig mit der Hand öffnen.



3. Das DCP herausziehen und entfernen.



4. Die HALTEKLAPPE schließen.

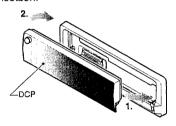


A VORSICHT

Unbedingt aus Sicherheitsgründen die HALTEKLAPPE bei Entfernung des DCP schließen.

Anbringung des DCP

- Die rechte Seite des DCP in das Hauptgerät einsetzen.
- 2. Die linke Seite des DCP in das Hauptgerät einsetzen.



A VORSICHT

- Das DCP kann leicht durch Erschütterungen bechädigt werden. Nach Entfernung sollte es nicht fallen gelassen werden oder starken Erschütterungen ausgesetzt werden.
- Wenn die KLAPPSCHALTTAFEL offen gelassen wird, könnte das DCP aufgrund von Fahrzeugerschütterungen herunterfallen. Dadurch könnte das DCP beschädigt werden. Deshalb die KLAPPSCHALTTAFEL schließen oder das DCP für Aufbewahrung im Schutzgehäuse entfernen.
- Der Anschluß für die Verbindung von Gerät und DCP ist ein wesentliches Bauteil. Deshalb darauf achten, daß es nicht durch starken Druck mit den Fingernägeln, Schraubenziehern, usw. beschädigt wird.

Hinweis:

 Sollte das DCP verschmutzt sein, sollte es nur mit einem weichen, trockenen Tuch saubergewischt werden.

4. BENENNUNG

Hinweis:

• Bitte beachten Sie beim Lesen die Frontdiagramme im Kapitel "3. REGLER" auf Seite 5 (ausfalten).

Bezeichnung der Tasten

- 1 OPEN-Taste (Öffnung)
- TITLE-Taste (Titel)
 ADJ-Taste (Einstellung)
- 3 POWER-Taste (Ein/Aus) FNC-Taste (Funktion)
- PS/AS-Taste (Senderanspielung/ Speicherung) SCN-Taste (Anspielung)
- AF-Taste (alternative Frequenz)

 RPT-Taste (Wiederholung)

 BLS-Taste (Leerstellen-Vorspulung)
- PTY-Taste (Programmart)
 RDM-Taste (zufällige Reihenfolge)
 Dolby-Taste (Rauschunterdrückung) (B NR)
- 7 BEQ-Taste (Beat EQ)
- **8** Festsendertasten (1 bis 6) Festsender-Tasten (1 bis 6) (7 bis 12)

- 9 TA-Taste (Verkehrsdurchsage)
- 10 DISP-Taste (Display)
- BND-Taste (Wellenbreich)
 PROG-Taste (Programm)
- 12 A-M-Taste (Audio-Modus) LD-Taste (Loudness)
- III ENT-Taste (Eingabe)
 Wiedergabe/Pausen-Taste
- 14 Drehknopf
- 15 SEARCH-Taste (Suchfunktion)
- 16 Auswurftaste
- [17] Kassetteneinlegeöffnung

Anzeigen

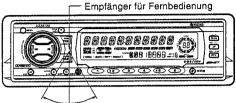
- 1 Betriebsstatus-Anzeige
 - * Anzeige von PTY, Uhr, Lautstärke,. usw.
- 2 Audiomodus-Anzeige (A-M)
- 3 Loudness-Anzeige (LD)
- 4 Festsenderkanal-Anzeige (1 bis 6) CD-Nummer-Anzeige (1 bis 12)
 - * Es leuchten die CD-Nummern auf, die den CDs im CD- oder MD-Wechsler entsprechen.
- 5 Information-Anzeige (INFO)
- 6 Programmart-Anzeige (PTY)
- 7 VerkehrsprogrammßAnzeige (TP)
- 8 Funktionsmodus-Anzeige
 - * Anzeige der eingestellten, usw. Modus-

bezeichnungen.

- 9 Verkehrsdurchsage-Anzeige (TA)
- 10 Regionalprogramm-Anzeige (REG)
- 11 Alternativfrequenz-Anzeige (AF)
- 12 Anzeige für manuellen Betrieb (MANU)
- 13 Anzeige für Digitalradio (DAB)
- Zufallswiedergabe-Anzeige (RDM)
- 15 Wiederholungsanzeige (RPT)
- 16 Digitalsignalprozessor (DSP)
- 17 Anspielanzeige (SCN)
- 18 BEQ (Beat EQ) Anzeige
- 19 CD-Anzeige (DISC)

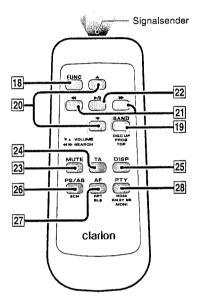
5. FERNBEDIENUNG

Wenn die getrennt erhältliche RCB-130 erworben wird, kann die Fernbedienungsfunktion angewendet werden.



Betriebsbereich: 30° in allen Richtungen

Fernbedienung



Einlegen der Batterien

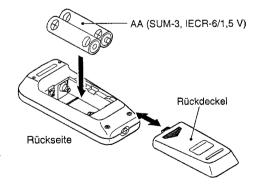
- Die Fernbedienung umdrehen und den Rückdeckel in Pfeilrichtung schieben.
- Die mit der Fernbedienung mitgelieferten AA (SUM-3, IECR-6/1,5 V) Batterien entsprechend der Abbildungsrichtung einlegen und den Rückdeckel schließen.

Hinweise:

Bei einer unsachgemäßen Verwendung der Batterien, könnte diese explodieren. Deshalb folgende Punkte beachten:

- Für den Austausch von Batterien sollten immer beide Batterien gegen neue ausgetauscht werden.
- Batterien niemals kurzschließen, zerlegen oder erwärmen.
- Batterien niemals in ein Feuer schmeißen.
- Verbrauchte Batterien umweltgerecht entsorgen.

78 AXZ613R



Funktionen der Fernbedienungstasten

Modus Taste	Radio (RDS)	Band	CD-Wechsler MD-Wechsler	Fernseher
18 FUNC	Für Umschaltung zwie DAB, DSP und DVD.	schen Radio, Kassette	, CD-, MD-Wechsler, A	AUX, Fernseher,
19 BAND DISC UP PROG TOP	Für Umschaltung des Empfangs- wellenbereichs.	Für Bandeseitenum- schaltung.	Einstellung der nächsten CD in ansteigender Reihenfolge.	Für Umschaltung des Empfangswellen- bereichs.
20 VOLUME	Erhöhung oder Senku	ung der Lautstärke (be	i allen Betriebsarten).	
21 SEARCH	Aufwärts- und Abwärtseinstellung für Festsenderkanäle.	Für Schnellvorspulung und -rückspulung des Bands. APC Schnellvorspulung und -rückspulung.	Aufwärts- und Abwärtseinstellung für Titel. Wird die Taste für 1 Sekunde gedrückt gehalten: Schnellvorlauf/ rücklauf.	Aufwärts- und Abwärtseinstellung für Festsenderkanäle.
22 PLAY/PAUSE	Keine Funktion.	Für Umschaltung zwischen Wiedergabe und Pausenbetrieb.	Für Umschaltung zwischen Wiedergabe und Pausenbetrieb.	Keine Funktion.
23 MUTE	Für Ein- und Ausschaltung der Stummschaltung.			
24 TA	Für Ein- und Ausschaltung von TA-Betrieb.			
25 DISP	Jeweils für Umschaltung auf die Haupt-, Unteranzeige und Uhranzeige (CT).			
26 PS/AS SCN	Festsenderanspielung. Wird die Taste für 2 Sekunden gedrückt gehalten:Automatische Speicherung.	Schnellsuchlauf.	Anspielwiedergabe. Wird die Taste für 1 Sekunde gedrückt gehalten: CD- Anspielwiedergabe.	Festsenderanspielung. Wird die Taste für 2 Sekunden gedrpckt gehalten: Automatische Speicherung.
27 AF RPT BLS	Ein- und Auschaltung der AF-Funktion. Wird die Taste für 1 Sekunde gedrückt gehalten: Ein- und Auschaltung der REG-Funktion.	Wiederholungs- wiedergabe. Wenn die Taste betätigt und für 1 Sekunde gedrückt gehalten wird: Ein- und Auschaltung der Leerstelen- Vorspulung.	Wiederholungs- wiedergabe. Wird die Taste für 1 Sekunde gedrückt gehalten: CD- Wiederholungs- wiedergabe.	Keine Funktion.
28 PTY RDM DOLBY NR MONI	Ein- und Auschaltung für PTY- Bereitschaftsmodus.	Einstellung der Dolby- Rauschunterdrückung.	Zufallswiedergabe. Wird die Taste für 1 Sekunde gedrückt gehalten: CD- Zufallswiedergabe.	Für Umschaltung zwischen Fernseher und Videorekorder.

^{*} Einige der entsprechenden Tasten beim Hauptgerät und der Fernbedienung haben unterschiedliche Funktionen.

AVORSICHT

Vor Ausschaltung des Geräts oder des Zündschlüssels die Lautstärke verringern. Das Gerät speichert die letzte Lautstärkeeinstellung.Wird Ausschaltung bei hoher Lautstärke ausgeführt und dnn später wieder Einschaltung vorgenommen, könnte die plötzliche hohe Lautstärke Ihr Gehör oder das Gerät beschädigen.

Ein/Auschaltung

Hinweis:

- Das Gerät nicht für lange Zeit ohne laufenden Motor benutzen. Wird die Autobatterie zu stark beansprucht, könnte der Motor nicht angelassen werden und ebenfalls verkürzt dies die Lebensdauer der Batterie.
- 1. Die POWER-Taste 3 betätigen.
- Die Beleuchtung sowie das Display des Geräts leuchten auf. Das Gerät speichert automatisch die zuletzt eingestellte Betriebsart und stellt automatisch diese Betriebsart beim Display ein.
- 3. Die POWER-Taste 3 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um das Gerät auszuschalten.

Hinweis:

Svstemprüfung

Wenn das Gerät zum erstenmal nach Kabelanschluß eingeschaltet wird, muß geprüft weden, welche Gerätkomponenten angeschlossen sind. Bei Einschaltung wird im Display "SYSTEM CHCK" angezeigt, deshalb die POWER-Taste Betätigen. Die Systemprüfung beginnt mit dem Gerät. Wenn die Systemprüfung beendet ist, wird Ausschaltung ausgeführt, deshalb die POWER-Taste 3 erneut betätigen.

Betriebsarteinstellung

- 1. Die FNC-Taste 3 für Änderung der Betriebsart betätigen.
- Jedesmal bei Betätigung der FNC-Taste 3 ändert sich die Betriebsart in folgender Reihenfolge:

Radiobetrieb → DAB-Betrieb → Kassettenbetrieb → CD-Wechsler-Betrieb → MD-Wechsler-Betrieb → Fernsehbetrieb → DVD-Betrieb → DAB-Betrieb → DSP-Betrieb → AUX-Betrieb → Radiobetrieb...

 Externe Geräte, die nicht mit CeNET angeschlosen sind, werden nicht angezeigt.

Lautstärkeeinstellung

Durch Drehen des Drehknopfs [14] im Uhrzeigersinn wird die Lautstärke erhöht; durch Drehen im Gegenuhrzeigersinn wird sie verringert.

* Der Lautstärkepegel reicht von 0 (Minimum) bis 33 (Maximum).

Umschaltung des Display

Für Einstellung des gewünschten Display die DISP-Taste 10 betätigen. Jedesmal wenn die DISP-Taste 10 betätigt wird, ändert sich das Display in folgender Reihenfolge:

Hauptdisplay





Unterdisplay (Titel)





Uhrdisplay (CT)





Hauptdisplay...

- * Wenn das gewünschte Display eingestellt worden ist, ist dieses Display das Startdisplay. Wenn eine Funktionseinstellung ausgeführt wird, wie z.B. für Lautstärke, dann wird zeitweilig auf dieses Funktionsdisplay umgeschaltet. Dann wird erneut nach einigen Sekunden nach der Einstellung das gewünschte Display eingestellt.
- * Wenn ein Titel für eine CD eingegeben wurde, wird er im Unterdisplay angezeigt. Wenn kein Titel eingegeben wurde, wird "NO-TITLE" angezeigt. Für die Eingabe eines Titels siehe den Unterabschnitt "Eingabe von Titeln" im Abschnitt "Andere nützliche Funktionen".
- * Wenn keine CT-Daten empfangen werden, wird "CT--:--" im Display angezeigt.

ΔX7613R

Einstellung für Beat EQ

Das Gerät besitzt 3 Arten von Klangeffekten, die im SPeicher registriert sind. Jeweils den gewünschten einstellen.

* Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "OFF". Jedesmal wenn die BEQ-Taste 7 betätigt wird, wird der Klanmgeffekt in folgender Reihenfolge geändert:

"1 BASS BOOST" → "2 IMPACT" → "3 EXCITE" → "USER CUSTOM" → "TONE BYPASS" → "1 BASS BOOST" ...

1 BASS BOOST : Anhebung der Tiefen

• 2 IMPACT : Anhebung der Höhen

• 3 EXCITE : Anhebung von Tiefen und

- Anwendereinstellung
- Ton-Bypass

Klangeinstellung

Die A-M-Taste 12 betätigen und die gewünschte Einstellung wählen. Jedesmal bei Betätigung der A-M-Taste 12 ändert sich der Einstellposten in folgender Reihenfolge:

- Bei Einstellung von "1 BASS BOOST"
 "BASS BOOST" → "BALANCE" → "FADER"
 → "ST NO TITLE"
- Bei Einstellung von "2 IMPACT"
 "HIGH BOOST" → "BALANCE" → "FADER"
 → "ST NO TITLE"
- Bei Einstellung von "3 EXCITE"
 "IMPACT" → "BALANCE" → "FADER" → "ST NO TITELE"
- Bei Einstellung von "USER CUSTOM"
 "BASS<GAIN>" → "MID<GAIN>" → "TREB
 <GAIN>" → "BALANCE" → "FADER" → "ST
 NO TITLE"
- Bei Einstellung von "TONE BYPASS"
 "BALANCE" → "FADER" → "ST NO TITLE"

Tiefeneinstellung

- 1. A-M-Taste 12 betätigen und "BASS<GAIN>" einstelen.
- Durch Drehen des Drehknopfs [14] im Uhrzeigersinn werden Tiefen angehoben; durch Drehen im Gegenuhrzeigersinn werden Tiefen gedämpft.
 - * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "0". (Einstellbereich: -6 bis +8)
- Wenn die Einstellung beendet ist, die A-M-Taste 12 mehrmals betätigen, bis der Funktionsmodus eingestellt wird.

MID-Einstellung

- 1. Die A-M-Taste 12 betätigen und "MID<GAIN>" einstellen.
- - * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "0". (Einstellbereich: -6 bis +6)
- Nach Beendigung der Einstellung, die A-M-Taste 12 mehrmals betätigen, bis der Funktionsmodus eingestellt ist.

Höheneinstellung

- 1. Die A-M-Taste 12 betätigen und "TREB <GAIN>" einstellen.
- Durch Drehen des Drehknopfs il im Uhrzeigersinn werden die Höhen angehoben; durch Drehen im Gegenuhrzeigersinn werden sie gedämpft.
 - Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "0". (Einstellbereich: -6 bis +6)
- Wenn die Einstellung beendet ist, die A-M-Taste 12 mehrmals betätigen, bis der Funktionsmodus eingestellt ist.

Balance-Einstellung

- Die A-M-Taste 12 betätigen und "BALA" einstellen.
- Durch Drehen des Drehknopfs 14 im Uhrzeigersinn wird der Ton vom rechten Lautsprecher angehoben; durch Drehen im Gegenuhrzeigersinn wird der Ton vom linken Lautsprecher angehoben.
 - * Die werkseitige Ausgangseinstelling ist "0". (Einstellbereich: L13 bis R13)
- Wenn die Einstellung beendet ist, die A-M-Taste 12 mehrmals betätigen, bis der Funktionsmodus eingestellt ist.

Fader-Einstellung

- Die A-M-Taste 12 betätigen und "FAD" einstellen.
- Durch Drehen des Drehknopfs 14 im Uhrzeigersinn wird der Ton von den vorderen Lautsprechern angehoben; durch Drehen im Gegenuhrzeigersinn wird der Ton von den hinteren Lautsprechern angehoben.
 - * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "0". (Einstellbereich: F12 bis R12)
- Wenn die Einstellung beendet ist, die A-M-Taste 12 mehrmals betätigen, bis der Funktionsmodus eingestellt ist.

Abstimmung für Beat EQ

- 1. Die BEQ-Taste 7 betätigen und den einzustellenden Beat-EQ-Modus (1 bis 3) wählen.
- Die A-M-Taste 12 betätigen und "BEQ" einstellen.
- Durch Drehen des Drehknopfs im Uhrzeigersinn wird die + Richtung eingestellt; durch Drehen im Gegenuhrzeigersinn wird die - Richtung eingestellt.
 - Wenn BASS BOOST gewählt wird, kann die Tiefe innerhalb des Bereichs von ±3 abgestimmt werden.
 - Wenn IMPACT gewählt wird, kann die H\u00f6he innerhalb eines Bereichs von ±3 abgestimmt werden.
 - Wenn EXCITE gewählt wird, kann die Tiefe und Höhe innerhalb eines Bereiches von ±3 abgestimmt werden.
- Wenn die Einstelung bbeendet ist, die A-M-Taste 12 mehrmals betätigen, bis der Funktionsmodus eingestellt ist.

Loudness-Ein/Ausschaltung

Durch den Loudness-Effekt werden Tiefen und Höhen für Erzeugung eines natürlichen Klangs angehoben.Beim Hören von Musik mit niedriger Lautstärke, sollte der Loudness-Effekt angewendet werden.

- Für Einschaltung des Loudness-Effekts die LD-Taste 12 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Wenn der Loudness-Effekt eingeschaltet ist, leuchtet "LD" im Display auf.
- Für Ausschaltung des Loudness-Effekts die LD-Taste 12 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann erlischt "LD" im Display.

CT-Funktion (Uhrzeit)

Durch die CT-Funktion werden CT-Daten, die von einem RDS-Sender übertragen werden, empfangen und die Uhrzeit angezeigt. Für Einstellung des CT-Display die DISP-Taste 10 betätigen.

* Wenn keine CT-Daten empfangen werden, wird im Display "CT--:-" angezeigt.

Hinweis:

 CT-Daten werden in einigen Ländern sowie von bestimmten Sendem nicht übertragen. In bestimmten Gegenden könnten die CT-Daten nicht korrekt angezeigt werden.

Titeleinstelling (TITLE)

- Die TITLE-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, dann wird im Display "DIMMER" angezeigt. Dann den Drehknopf 4 für Einstellung von "ON" oder "OF" drehen.
- Wenn nach obiger Einstellung zum ersten Mal die SEARCH-Taste 15 betätigt wird, wird im Display "KEY ILLUME" angezeigt. Dann den Drehknopf 14 für Einstellung von "ILLM GREEN" oder "ILLM AMBER" drehen.
- Die SEARCH-Taste 15 erneut betätigen, dann wird "MESSAGE" im Display angezeigt. Danch den Drehknopf 14 für Einstellung von "ON" oder "OF" drehen.
- Die SEARCH-Taste 15 das dritte Mal betätigen, dann wird "AUTO SCROLL" im Display angezeigt. Dann den Drehknopf 14 für Einstellung von "ON" oder "OFF" drehen.
- Die SEARCH-Taste 15 das vierte Mal betätigen, dann wird "AUX SENS" im Display angezeigt. Dann den Drehkopf 14 für Einstellung von "SEN LOW", "SEN MID" oder "SEN HIGH" drehen.
- 6. Die SEARCH-Taste 15 das fünfte Mal betätigen, dann wird "LANGUAGE" im Display angezeigt. Dann die ENT-Taste 13 für Einstellmodus betätigen. Durch Drehen des Drehknopfs 14 "ENGLISH", "DEUTSCH", "SVENSKA" oder "FRANCAIS" wählen. Nach Beendigung der Einstellung, die ENT-Taste 13 erneut für Ausschaltung des Modus betätigen.
- Die SEARCH-Taste 15 das sechste Mal betätigen, dann wird "TEL-SP" im Display angezeigt. Dann durch Drehen des Drehknopfs 14 "T-SP RIGHT" oder "T-SP LEFT" einstellen.
- Die SEARCH-Taste 15 das achte Mal betätigen, dann wird "T-SWITCH" im Display angezeigt. Dann durch Drehen des Drehknopfs 14 "T-SW ON", "T-SW OFF" oder "T-SW MUTE" einsteleln.

Radiobetrieb

Radiohören

- Die FNC-Taste 3 betätigen und Radiobetrieb einstellen. Im Display wird die Frequenz oder PS angezeigt.
 - * PS: Programmdienstname
- Die BND-Taste 11 betätigen und den Radiowellenbereich einstellen. Jedesmal wenn die Taste betätigt wird, ändert sich der Radioempfangswellenbereich in folgender Reihenfolge:
 - UKW1 → UKW2 → UKW 3 → AM (MW/LW) → UKW1...
- Für Einstellung des gewünschten Senders die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen.

Sendereinstellung

Es gibt 3 Arten der Sendereinstellung, Sendersuchlauf, manuelle Sendereinstellung und Festsendereinsatellung.

Sendersuchlauf

Es gibt 2 Arten des Sendersuchlaufs: DX SEEK und LOCAL SEEK.

DX SEEK kann automatisch empfangbare Sender einstellen; LOCAL SEEK kann nur Sender mit guter Empfangsempfindlichkeit einstellen.

- Die BND-Taste 11 betätigen und den gewünschten Wellenbereich einstellen. (UKW oder AM (MW/LW))
- 2. Einen Sender einstellen.
 - * Wenn im Display "MANU" aufleuchtet, die BND-Taste [1] betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann erlischt "MANU" im Display und Sendersuchlauf ist möglich.
 - Wenn "TA" im Display aufleuchtet, werden automatisch TA-Sender gesucht.

DX SEEK

Für automatische Sendersuche die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen.

Wenn die SEARCH-Taste 15 rechts betätigt wird, werden Sender mit höheren Frequenzen gesucht; wird die SEARCH-Taste 15 links betätigt, werden Sender mit niedrigeren Frequenzen gesucht.

* Wenn der Sendersuchlauf beginnt, wird "DX" im Display angezeigt.

LOCAL SEEK (Lokaier Sendersuchlauf)

Wenn die SEARCH-Taste [15] betätigt und für 1 Sekunde oder länger gedrückt gehalten wird, dann wird lokaler Sendersuchlauf ausgeführt. Es werden nur Sender mit guter Empfangsempfindlichkeit eingestellt.

 Wenn der lokale Sendersuchlauf beginnt, wird "LO" im Display angezeigt.

Manuelle Sendereinstellung

Es gibt 2 Arten der Sendereinstellung: Schnelleinstellung und schrittweise Einstellung. Bei schrittweiser Sendereinstellung, ändert sich die Frequenz jeweils schrittweise.Bei Senderschnelleinstellung kann die gewünschte Frequenz schnell eingestellt werden.

- Die BND-Taste 11 betätigen und den gewünschten Wellenbereich einstellen. (UKW oder AM (MW/LW))
 - * Wenn "MANU" nicht im Display aufleuchtet, die BND-Taste 11 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann leuchtet "MANU" im Display auf und manuelle Sendereinstellung ist möglich.
- 2. Einen Sender einstellen.

Senderschnelleinstellung:

Die SEARCH-Taste 15 erechts oder links betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um einen Sender einzustellen.

Schrittweise Sendereinstellung:

Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen, um manuell einen Sender einzustellen.

Abruf eines Festsenders

Es gibt insgesamt 24 Festsenderpositionen (6 UKW1, 6 UKW2, 6 UKW3, 6 AM), um einzelne Radiosender zu speichern. Durch Betätigung der entsprechenden Festsendertaste 8 wird die gespeicherte Radiofreguenz automatisch abgerufen.

- Die BND-Taste 11 betätigen und den gewünschten Wellenbereich einstellen. (UKW oder AM (MW/LW))
- Für Abruf des gespeicherten Senders die entsprechende Festsendertaste 8 betätigen.
 - Eine der Festsendertasten
 B betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten, um den Sender im Festsenderspeicher zu speichern.

Manuelle Speicherung

- Den gewünschten Sender mittels Sendersuchlauf, manueller Sendereinstellung oder Festsendereinstellung einstellen.
- Eine der Festsendertasten B betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten, um den derzeitig eingestellten Sender im Festsenderspeicher zu speichern.

Automatische Speicherung

Mit der Funktion für automatische Speicherung könne bis zu 6 Sender, die automatisch hintereinander eingestellt wurden, gespeichert werden. Wenn keone 6 empfangbaren Sender einstellbar sind, wird ein vorher bei dieser Speicherposition gespeicherter Sender beibehalten.

- Die BND-Taste 11 betätigen und den gewünschten Wellenbereich einstellen. (UKW oder AM (MW/LW))
- Die AS-Taste 4 betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten. Sender mit guten Empfang werden dann automatisch für die Festsenderkanäle gespeichert.
 - * Wenn Wenn die automatische Speicherung für UKW-Wellenbereiche ausgeführt wird, dann werden diese Sender bei UKW3 gespeichert, auch wenn für die Speicherung von Sendern UKW1 oder UKW2 gewählt wurde.

Festsenderanspielung

Bei der Festsenderanspielung werden die im Festsenderspeicher gespeicherten der Reihenfolge nach empfangen. Diese Funktion eignet sich besonders, wenn ein gewünschter Sender im Speicher gesucht wird

- 1. Die PS-Taste 4 betätigen.
- Wenn der gewünschte Sender eingestellt ist, erneut die PS-Taste 4 betätigen, damit der Sender weiterhin empfangen wird.

Hinweis:

 Die PS-Taste 4 sollte nicht betätigt und für 2 Sekunden oder länger gedrückt gehalten werden, da sonst die Funktion für automatische Speicherung eingestellt wird und das Gerät Sender speichert.

RDS-Betrieb

RDS (Radiodatensystem)

Dieses Gerät besitzt ein eingebautes RDS-Dekodierersystem, das Sender unterstützt, die RDS-Daten übertragen.

Dieses System zeigt den Namen des empfangenen Senders an (PS) und kann automatisch den Sender mit dem besten Empfang einstellen, während Sie auf langen Strecken unterwegs sind (AF-Umschaltung).

Ebenfalls, wenn eine Verkehrsdurchsage oder eine Programmart von einem RDS-Sender gesendet wird, dann kann dieser Sender ungeachtet der eingestellten Betriebsart empfangen werden.

Wenn zusätzlich EON-Informationen empfangen werden, dann kann mittels diesen Informationen eine automatische Umschaltung von anderen Festsendern des gleichen Sendernetzes erfolgen und eine Unterbrechung des empfangenen Senders für Verkehrsinformationen von anderen Sendern ausgeführt werden (TP). Diese Funktion is in einigen Gegenden nicht verfügbar.

Bei Anwendung der RDS-Funktion, das Radio immer auf UKW-Betrieb einstellen.

- AF : Alternative Frequenz
- PS : Programmdienstname
- PTY: Programmart
- EON: Erweitertes Netz anderer Sender
- TP : Verkehrsprogramm
- * Bei AM-Radioempfang oder Fernsehbetrieb ist eine RDS-Unterbrechung nicht möglich.

AF-Funktion

Mittels der AF-Funktion wird auf eine andere Frequenz im gleichen Sendernetz geschaltet, um einen optimalen Empfang beizubehalten.

- * Die werkseitige Ausdgangseinstellung ist "ON".
- Ausschaltung der AF-Funktion (OFF)

Die AF-Taste 5 betätigen, dann erlischt "AF" im Display und die AF-Funktion wird ausgeschaltet.

Einschaltung der AF-Funktion (ON)

Die AF-Taste 5 betätigen, dann leuchtet "AF" im Display auf und die AF-Funktion wird eingeschaltet.

- * Sollte sich der Empfang des derzeitg eingestellten Senders verschlechtern, dann wird im Display "SEARCH" angezeigt und das Radio führt eine Suche für das gleiche Programm auf einer anderen Frequenz aus.
- AF-Funktion-Umschaltung zwischen RDS und DAB

Wenn das gleiche Programm bei RDS und DAB gesendet wird und diese Funktion eingeschaltet ist

(ON), dann schaltet das Gerät automatisch auf den Sender mit dem besseren Empfang.

- Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn das getrennt erhältliche DAH9500z DAB-Gerät angeschlossen ist.
- Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunden oder länger gedrückt halten, um das Einstellwahl-Display einzustellen.
- Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen, um "DAB ADJUST" einzustellen.
- 3. Die ENT-Taste 13 betätigen.
- Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen, um "LINK ACT" einzustellen.
- Den Drehknopf für Einschaltung ("ON") im Uhrzeigersinn drehen oder für Ausschaltung ("OFF") im Gegenuhrzeigersinn.

AF-Umschaltung zwischen DAB und RDS ist möglich.

OFF:

AF-Umschaltung zwischen DAB und RDS ist nicht möglich.

- Für erneute Einstellung des Einstellwahl-Display die ENT-Taste 13 betätigen.
- Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die ADJ-Taste 2 betätigen.

REG-Funktion (Regionalprogramm)

Wenn die REG-Funktion eingeschaltet ist, kann der optimale Regionalsender empfangen werden. Wenn diese Funktion ausgeschaltet ist und sich der Regionalsenderbereich während der Fahrt ändert, dann wird der Regionalsender für diesen Bereich empfangen.

- * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "OFF".
- Diese Funktion ist gesperrt, wenn ein nationaler Sender empfangen wird, wie z.B. BBC 2 UKW.
- Die ON/OFF-Einstellung (EIN/AUS) ist wirksam, wenn die AF-Funktion auf ON (EIN) eingestellt ist.

Einschaltung der REG-Funktion (ON)

Die AF-Taste 5 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

Dann leuchtet "REG" im Display auf und die REG-Funktion wird eingeschaltet.

Ausschaltung der REG-Funktion (OFF)

Die AF-Taste 5 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

Dann erlischt "REG" im Display und die REG-Funktion wird ausgeschaltet.

Manuelle Sendereinstellung eines Regionalprogramms im gleichen Sendernetz

Diese Funktion ist wirksam, wenn die AF-Funktion ein- und die REG-Funktion ausgeschaltet ist

Hinweis

- Diese Funktion kann angewendet werden, wenn ein Regionalsender des gleichen Sendernetzes empfangen wird.
- Für Abruf des Regionalsender eine der Festsendertasten 8 betätigen.

TA-Funktion (Verkehrsdurchsage)

Bei TA-Bereitschaftsbetrieb, wenn eine Verkehrsdurchsage beginnt, wird ungeachtet des Funktionmodus dem Sender mit der Verkehrsdurchsage Vorrang gegeben, damit Sie sie hören. Eine automatische Sendereinstellung für Verkehrsprogramm (TP) ist ebenfalls möglich.

* Diese Funktion kann nur angewendet werden, wenn im Display "TP" aufleuchtet. Wenn "TP" aufleuchtet, zeigt dies an, daß der empfangene RDS-Sender Programme mit Verkehrsdurchsagen enthält.

Einstellung des TA-Bereitschaftsbetriebs

Wird die TA-Taste 9 betätigt, wenn nur "TP" im Display aufleuchtet, dann leuchten im Display "TP" und "TA" auf und das Gerät wird auf TA-Bereitsschaftsbetrieb eingestellt, bis eine Verkehrsdurchsage gesendet wird. Wenn eine Verkehrsdurchsage beginnt, dann leuchtet im Display "TRA INFO" auf. Wird während des Empfangs einer Verkehrsdurchsage die TA-Taste 9 betätigt, dann wird der Empfang für den Sender mit der Verkehrsdurchsage gestopt und das Gerät schaltet auf TA-Bereitschaftsbetrieb.

Aufhebung des TA-Bereitschaftsbetriebs

Wenn "TP" und "TA" im Display aufleuchten, die TA-Taste 9 betätigen. Dann erlsicht "TA" im Display und der TA-Bereitschaftsbetrieb wird aufgehohen

Suche für einen TP-Sender

Wenn "TP" nicht aufleuchtet und die TA-Taste

betätigt wird, dann leuchtet "TA" im Display auf
und das Gerät empfängt automatisch eine TPSender.

Hinweis:

 SWenn kein TP-Sender empfangen wird, führt das Gerät die Suche weiterhin aus. Durch erneute Betätigung der TA-Taste 9 erlischt "TA" im Display und die TP-Sendersuche wird gestopt.

Automatische Speicherfunktion für TP-Sender

Im Festsenderspeicher können automatisch bis zu 6 TP-Sender gespeichert werden. Wenn die Anzahl der empfangbaren TP-Sender weniger als 6 beträgt, dann werden die schon im Speicher vorhandenen Sender beibehalten.

Wenn "TA" im Display aufleuchtet, die AS-Taste 4 betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten. Dann werden TP-Sender mit guter Empfangsempfindlichkeit im Festsenderspeicher gespeichert.

Eine TP-Sender wird im Speicher für UKW3 gespeichert, auch wenn UKW1 oder UKW2 gewählt wurde.

PTY

Mittels dieses Funktion kann ein Sender der gewählten Programmart gehört werden, wenn dieser beginnt, auch wenn das Gerät auf einen anderen Funktionsmodus als Radio eingestellt ist.

- * In einigen Ländern gibt es noch keine PTY-Sender.
- * Bei TA-Bereitschaftsbetrieb hat ein TP-Sender Vorrang gegenüber einem PTY-Sender.

● Einstellung des PTY-Bereitschaftsbetriebs

Bei Betätigung der PTY-Taste 6 leuchtet "PTY" im Display auf und der PTY-Bereitschaftsbetrieb wird eingeschaltet. Wenn der gewählte PTY-Sender beginnt, wird im Display der PTY-Name angezeigt.

Aufhebung des PTY-Bereitschaftsbetriebs

Wenn die PTY-Taste 6 betätigt und für 1 Sekunde oder länger gedrückt gehalten wird, erlischt "PTY" im Display und der PTY-Bereitschaftsbetrieb wird aufgehoben.

Aufhebung einer PTY-Senderunterbrechung

Während der PTY-Senderunterbrechung die PTY-Taste 6 betätigen. Dann wird die PTY-Unterbrechung aufgehoben und das Gerät schaltet auf PTY-Bereitschaftsbetrieb.

PTY-Einstellung

- 1. Bei Betätigung der PTY-Taste 6 schaltet das Gerät auf PTY-Einstellbetrieb.
- Eine der Festsendertasten (3) betätigen. Dann für Einstellung des gewünschten Senders den Drehknopf (1) im Uhrzeigersinn oder Gegenuhrzeigersinn drehen.

Festsender-	PTY-Name		
nummer	DEUTSCH	inhalt	
1	NACHRICH	NACHRICHTEN	
2	INFO	INFORMATIONEN	
3	POP	POPULÄRE MUSIK	
4	SPORT	SPORT	
5	E-KLASS	KLASSIK	
6	EASY M	UNTERHALTUNGSMUSIK	

 7 Sekunden nach Einstelung eines PTY-Senders wird der PTY-Wahlmodus automatisch aufgehoben.

PTY-Suche

- 1. Bei Betätigung der PTY-Taste 6 wird der PTY-Einstellbetrieb eingeschaltet.
- 2. Den PTY-Sender wählen.
- Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen. Wird sie rechts betätigt, dann sucht das Gerät nach einem PTY-Sender bei den höheren Frequenzen; wird sie links betätigt wird die Suche bei den niedrigeren Frequenzen ausgeführt.
 - Wenn kein Sender mit der eingestellten PTY-Sendeart empfangen werden kann, schaltet das Gerät wieder auf PTY-Einstellbetrieb.

PTY-Festsenderspeicher

- 1. Bei Betätigung des PTY-Taste 6 wird der PTY-Einstellbetrieb eingeschaltet.
- Für Einstellung des gewünschten PTY-Senders den Drehknopf im Uhrzeigersinn oder Gegenuhrzeigersinn drehen.
 - Es können die unten aufgeführten 29 PTY-Snderarten gewählt werden.

PTY-Name		
DEUTSCH	Inhait	
NACHRICH	NACHRICHTEN	
POLITIK	AKTUELLES	
INFO	INFORMATIONEN	
SPORT	SPORT	
LERNEN	ERZIEHUNG	
HÖR+LIT	DRAMA	
KULTUR	KULTUR	
WISSEN	WISSENSCHAFT	
UNTERH.	UNTERHALTUNG	
POP	POPULÄRE MUSIK	
ROCK	ROCK	
EASY M	UNTERHALTUNGSMUSIK	
L-KLASS	LEICHTE MUSIK	
E-KLASS	KLASSIK	
SPEZ.MUS	ANDERE MUSIK	
WETTER	WETTER	
WIRTSCH	FINANZEN	
KINDER	KINDER	
SOCIAL	GESELLSCHAFT	
RELIGION	RELIGION	
ANRUF	PHONE-IN	
REISE	REISEN	
LEISURE	FREIZEIT	
JAZZ	JAZZ	
COUNTRY	COUNTRY	
NATION M	VOLKSMUSIK	
OLDIES	OLDIES	
FOLKLORE	FOLK	
DOKUMENT	DOKUMENTATION	

3. Wird eine der Festsendertasten

B betätigt und für 2 Sekunden oder länger gedrückt gehalten wird, wird der gewählte PTY-Sender bei diesem Festsenderkanalspeicher gespeichert.

Notrufmeldung

Wenn eine Notrufmeldung empfangen wird, werden alle Funktionsmodus-Betriebsarten gestoppt. "ALARM" wird im Display angezeigt und die Notrufmeldung wird übertragen.

Aufhebung der Notrufmeldung

Wenn die AF-Taste 5 betätigt wird, wird der Empfang der Notrufmeldung aufgehoben.

Lautstärkeeinstellung für TA, Notrufmeldung (ALARM) und PTY

Die Lautstärke für TA-, ALARM- und PTY-Unterbrechung kann während TA-, ALARM- oder PTY-Unterbrechung eingestellt werden.

- * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "15". Während einer TA-, ALARM- oder PTY-Unterbrechung den Drehknopf [14] im Uhrzeigersinn oder Gegenuhrzeigersinn drehen, um die Lautstärke auf den gewünschten Pegel (0 bis 33) einzustellen.
- * Wenn die TA-, ALARM- oder PTY-Unterbrechung beendet ist, dann kehrt die Lautstärke wieder auf den Pegel zurück, der vor der Unterbrechung eingestellt war.

Bandeinlegung

- Für Zugang zur Kassetteneinlegeöffnung hinter der KLAPPSCHALTTAFEL, die OPEN-Taste 1 betätigen.
- Ein Band in die Kasssetteneinlegeöffnung eingeben. Dann wird im Display "LOADING" angezeigt und die Wiedergabe beginnt.
 - Wenn ein Reineisen- oder Chromband (70m sec.) eingelegt wird, wird automatisch die Reineisenbandeinstellung gewählt.
- 3. Die KLAPPSCHALTTAFEL schließen.

A VORSICHT

Beim Schließen der KLAPPSCHALTTAFEL vorsichtig sein, damit Sie sich nicht Ihre Hand oder Finger einklemmen.

Hinweise:

- Sollte sich die KLAPPSCHALTTAFEL nicht vollständig öffnen, dann vorsichtig mit der Hand öffnen.
- Die KLAPPSCHALTTAFEL sollte nicht geöffnet bleiben. Um mögliche mechanische Beschädigungen zu verhindern, sollte sie immer geschlossen werden.
- Niemals Ihre Hände, Finger oder andere fremde Gegenstände in die Kassetteneinlegeöffnung einführen.
- Wenn schon ein Band in die Kassetteinlegeöffnung eingegeben wurde, dann kann kein anderes Band eingegeben werden. Niemals versuchen, ein anderes Band mit Gewalt einzugeben.

Wiedergabe eines schon eingelegten Bandes

Für Einstellung des Kassetten-Betriebs, die FNC-Taste 3 betätigen. Dann startet die Bandwiedergabe automatisch.

Wenn kein Band im Gerät eingelegt worden ist, wird im Display "NO CASS" angezeigt.

Bandwiedergabepause

- Für Bandwiedergabepause die Wiedergabe/ Pausen-Taste 3 betätigen. Dann wird "PAU-SE" im Display angezeigt.
- 2. Für Fortsetzung der Bandwiedergabe, erneut die Wiedergabe/Pausen-Taste 13 betätigen.

Bandauswurf

- Für Zugang zur Auswurftaste 16 hinter der KLAPPSCHALTTAFEL, die OPEN-Taste 1 betätigen.
- Für Bandauswurf die Auswurftaste 16 betätigen und das Band herausnehmen.
- 3. Die KLAPPSCHALTTAFEL schließen.

A VORSICHT

Beim Schließen der KLAPPSCHALTTAFEL vorsichtig sein, damit Sie sich nicht Ihre Hand oder Finger einklemmen.

Hinweis:

 Sollte sich die KLAPPSCHALTTAFEL nicht vollständig öffnen, dann vorsichtig mit der Hand öffnen.

Umschaltung auf die andere Bandseite

Für Änderung der Bandlaufrichtung und der Wiedergabe, die PROG-Taste 11 betätigen.

 Dann wird die Laufrichtung automatisch durch den Bandmechanismus umgekehrt und die Wiedergabe beim Bandende begonnen (Auto-Reverse).

Schnellvorspulung/rückspulung

FF (Schnellvorspulung):

Die SEARCH-Taste 15 rechts betätigen.

■ REW (Rückspulung):

Die SEARCH-Taste 15 links betätigen.

• Aufhebung von FF/REW:

Die Wiedergabe/Pausen-Taste 13 betätigen.

- Wenn bei FF/REW das Bandende erreicht ist, wird die Bandlaufrichtung automatisch durch den Mechanismus umgekehrt und die Wiedergabe fortgesetzt.
- * Wird während FF/REW eine andere Betriebsart eingestellt, wird sie eingestellt, während FF/REW fortgesetzt wird. Wenn das Bandende erreicht worden ist, stoppt der Mechanismus automatisch den FF/REW-Betrieb. Diese Funktion wird "Überwachungsmodus" genannt.

APC-Funktion (Automatische Programmsteuerung)

Mittels der APC-Funktion wird das Band in Vorwärtsrichtung zum Anfang des nächsten Titels übersprungen oder zum Anfang des derzeitigen Titels zurückgespult.

 Überspringung zum nächsten Titel ("APC-EE")

Während Bandwiedergabe die SEARCH-Taste 15 zweimal rechts betätigen, für Schnellvorspulung zum nächsten Titel. Danach beginnt die Wiedergabe des nächsten Titels.

Rückspulung zum Anfang des derzeitgen Titels ("APC-REW")

Während Bandwiedergabe die SEARCH-Taste

| Inks zweimal betätigen, für Rückspulung zum
Anfang des derzeitigen Titels. Dann wird der derzeitige Titel vom Anfang widergegeben.

Aufhebung von FF/REW APC für Fortsetzung der Wiedergabe

Die Wiedergabe/Pausen-Taste 13 betätigen.

 Wenn während APC-Betrieb eine andere Betriebsart eingestellt wird, wird diese eingestellt, während der APC-Betrieb fortgesetztz wird.

Wenn der nächste Titel gefunden worden ist (bei APC-FF) oder der Anfang des derzeitigen Titels (bei APC-REW), dann stoppt der Mechanismus automatisch den APC-Betrieb. Diese Funktion wird "Überwachungsmodus" genannt.

Dolby-Rauschunterdrückung

Ein Dolby-kodiertes Band wird mittels eines Prozeßes aufgenommen, bei dem der Lautstärkepegel der Hochfrequenz-Klanginformationen erhöht wird. Während Wiedergabe wird dieser Prozeß umgekehrt, um die Hochfrequenz-Klanginformationen mit dem ursprünglichen Pegel wiederzugeben. Dieser Dekodierprozeß reduziert ebenfalls Hochfrequenz-Bandrauschen, welches für die meisten Kassettenbänder typisch ist.

- Die Dolby-Rauschunterdrückung hergestellt unter der Lizenz der Dolby Laboratories
 Licensing Corporation und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories
 Licensing Corporation.
- Jedesmal bei Betätigung der DOLBY-Rauschunterdrückung-Taste 6, ändert sich die Betriebsart in folgender Reihenfolge: DOLBY B NR → OFF → DOLBY B NR....
- Wenn Dolby B NR eingestellt wird, wird im Display "B NR" angezeigt. Jeweils die geeignete Einstellung für die Art des bespielten Bands wählen.

Bandanspielung

Mittels der Bandanspielung können die ersten 10 Sekunden aller Titel des Bandes wiedergegeben werden. Diese Funktion wird automatisch fortgesetzt, bis sie aufgehoben wird.

- Für Start der Bandanspielung, die SCN-Taste 4 betätigen. Dann leuchtet "SCN" im Displav auf.
- Für Aufhebung der Bandanspielung, erneut die SCN-Taste 4 betätigen. Dann erlischt "SCN" im Display und die Wiedergabe des derzeitigen Titels wird fortgesetzt.
 - Wenn während Bandanspielung das Bandende reicht wird, dann kehrt der Mechanismus automatisch die Bandlaufrichtung um und die Bandanspielung wird fortgesetzt.
 - * Wenn während Bandanspielung eine andere Betriebsart eingestellt wird, dann stoppt der Mechanismus automatisch die Bandanspielung, wenn der nächste Titel gefunden worden ist (APC-Funktion).

Bandwiederhlung

Durch die Bandwiederholung wird der derzeitige Titel ständig wiederholt. Diese Funktion wird automatisch fortgesetz, bis sie aufgehoben wird.

- Die RPT-Taste 5 betätigen. Dann leuchtet "RPT" im Display auf und der derzeitige Titel wird wiederholt.
- Für Aufhebung der Wiedergabewiederholung, erneut die RPT-Taste 5 betätigen. Dann erlischt "RPT" im Display und die normale Wiedergabe wird fortgesetzt.

Leerstellen-Vorspulung

Mittels der Leerstellen-Vorspulung können Leerstellen des Bandes übersprungen werden, die länger als 12 Sekunden sind.

- Die RPT-Taste 5 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann leuchtet "BLS" im Display auf und der Mechanismus führt Schnellvorspulung zum nächsten Titel aus.
- Für Aufhebung der Leerstellen-Vorspulung, erneut die RPT-Taste 5 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann erlischt "BLS" im Display und die normale Wiedergabe wird fortgesetzt.

Hinweise:

Bei folgende Bändern könnte die APC-Funktion, Bandanspielung, Bandwiederholung und Leerstellen-Vorspulung nicht einwandfrei funktionieren:

- Bänder mit niedrigem Aufnahmepegel.
- Bänder mit übermäßigem Rauschen zwischen den Titeln.
- Bänder mit langen Pausen in der Mitte von Tite/n.
- Bänder mit Leerstellen von weniger als 4 Sekunden zwischen den Titeln.

Eingabe von Titeln

Titel mit bis zu 10 Zeichen können für Fernseher und CDs gespeichert sowie angezeigt werden. Die Titelanzahl, die für die einzelnen Betriebsarten eingegeben werden kann, ist wie folgt.

Betriebsart	Titelanzahl 15 Titeln	
Fernsehbetrieb		
CD-Wechsler-Betrieb	Titelanzahl	
CDC655z angeschlossen	60 TiteIn	
CDC655Tz angeschlossen	100 Titeln	
CDC1255z angeschlossen	50 Titeln	

- Für Einstellung der Betriebsart, für die ein Titel eingegeben werden soll, die FNC-Taste 3 betätigen (CD-Wechsler oder Fernseher).
- Eine CD vom CD-Wechsler wählen und wiedergeben oder einen Fernsehsender einstellen, für den ein Titel eingegeben werden soll.
- Die DISP-Taste 10 betätigen und das Unterdisplay einstellen.
- Die TITLE-Taste 2 betätigen. Dann wird "TITL" im Display angezeigt und die Cursor-Position blinkt.
- Die SEARCH-Taste 15 für Bewegung des Cursors rechts oder links betätigen.
- Für Zeichenwahl die DISP-Taste 10 betätigen. Jedesmal wenn die DISP-Taste 10 betätigt wird, ändern sich die Zeichen in folgender Reihenfolge:
 - Großbuchstaben → Kleinbuchstaben → Zahlen → Symbole → Umlaute → Großbuchstaben...
- 7. Für Einstellung des gewünschten Zeichens den Drehknopf 14 drehen. Durch Drehen des Drehknopfs 14 im Uhrzeigersinn, wird der Cursor zum nächsten Zeichen bewegt, durch Drehen im Gegenuhrzeigersinn bewegt sich der Cursor zum vorherigen Zeichen.
- Die Schritte 5 bis 7 wiederholen, um bis zu 10 Zeichen für den Titel einzugeben.
- Die ENT-Taste 13 betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten, um den Titel zu speichern und die Titeleingabe aufzuheben.

Löschung von Titeln

- Eine CD vom CD-Wechsler wählen und wiedergeben oder einen Fernsehsender einstellen, für den ein Titel eingegeben werden soll.
- Die DISP-Taste 10 betätigen und das Nebendisplay einstellen.

- Die TITLE-Taste 2 betätigen. Dann wird "TITL" im Display angezeigt und das Display wird auf das Titeleingabedisplay geändert.
- 4. Die BND-Taste 11 betätigen.
- Die ENT-Taste 13 betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten, um den Titel zu löschen und die Titeleingabe aufzuheben. Keine Abblendung.

Helligkeitsregler stark/schwach

Die reduzierte Beleuchtungspegel des Helligkeitsreglers kann abgestimmt werden.

- * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "ON".
- Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um Einstellwahlanzeige einzustellen.
- Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen, um "DIMMER" einzustellen.
- Den Drehknopf 14 für "ON" im Uhrzeigersinn und für "OFF", im Gegenuhrzeigersinn drehen.
- 4. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die ADJ-Taste 2 betätigen.

Meldungsanzeige

Bei Ein- oder Ausschaltung des Geräts wird eine Meldung angezeigt. Der Benutzer kann diese Meldungsanzeige ein- oder ausschalten (ON/ OFF).

- * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "ON".
- Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um die Einstellwahlanzeige einzustellen.
- Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen, um "MESSAGE" einzustellen.
- Den Drehknopf 14 jeweils für Einschaltung (ON) der Meldungsanzeige im Uhrzeigersinn und für Ausschaltung (OFF) im Gegenuhrzeigersinn drehen.
- Für Rückkehr zur vorgerigen Betriebsart die ADJ-Taste 2 betätigen.

Einstellung für Mobilfunkunterbrechung

Wenn dieses Gerät und das Mobiltelefon mittels eines getrennt erhältlichen Kabels verbunden werdne, können Telefonanrufe über die Fahrzeuglautsprecher gehört werden.

- * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "OFF".
- Die ADJ-Taste 2 betötigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um die Einstellwahlanzeige einzustellen.

- Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen, um "TEL-SWITCH" einzustellen.
- Für die Einstellung den Drehknopf 14 im Uhrzeiger- oder Gegenuhrzeigersinn drehen. Jedesmal bei Drehung des Drehknopfs 14, ändert sich die Einstellung in folgender Reihenfolge:

OFF → ON → MUTE → OFF ...

OFF:

Bei Benutzung des Mobiltelefons wird der normale Gerätebetrieb fortgesetzt.

Hinweis:

 Bei Anschluß eines handunabhängigen Telefonbausatzes, unbedingt auf ON einstellen, damit Telefonanrufe über das System empfangen werden können.

ON:

Telefonanrufe können über die am Gerät angeschlossenen Lautsprecher gehört werden.

 Wenn Anrufe über die Fahrzeuglautsprecher gehört werden, kann die Lautstärke durch Drehen des Drehknopfs (14) eingestellt werden.

MUTE:

Während Telefonanrufen wird der Ton von diesem Gerät gedämpft.

 Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die ADJ-Taste 2 betätigen.

Einstellung des Fahrzeuglautsprecherausgangs für das Mobiltelefon

- * Die werkseitige Einstellung ist "RIGHT".
- Zum Hören von Telefonanrufen die Mobilfunkunterbrechung auf ON einstellen.
- Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um die Einstellwahlanzeige einzustellen.
- 2. Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen, um "TEL-SP" einzustellen.
- Den Drehknopf 114 für Einstellung von "RIGHT" im Uhrzeigersinn und für "LEFT" im Gegenuhrzeigersinn drehen.

• RIGHT:

Telefonanrufe können über den rechten Lautsprecher gehört ist, der an diesem Gerät angeschlossen ist.

• LEFT:

Telefonanrufe kännen über den linken Lautsprecher gehört werden, der an diesem Gerät angeschlossen ist. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die ADJ-Taste 2 betätigen.

AUX-FUnktion

Dieses System besitzt eine Buchse für externen Eingang, über die Täne und Musik von externen Geräten gehört werden können, wenn diese an diesem Gerät angeschlossen sind.

Einstellung der AUX-Eingangsempfindlichkeit

Für die Empfindlichkeit folgende Einstellungen vornehmen, wenn der Ton von externen Geröten, die an diese, Gerät angeschlossen sind, auch nach Lautstärkeeinstellung schwer zu hören sind.

- Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um den Einstellmodus einzustellen.
- Die SEARCH-Taste 15 betätigen und "AUX SENS" einsteleln.
- Den Drehknopf 14 wie erforderlich im Uhrzeiger- oder Gegenuhrzeigersinn drehen und "SENS HIGH", "SENS MID" oder "SENS LOW" wählen.
 - Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "SENS MID".
- Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die ADJ-Taste 2 betätigen.

7. BEDIENUNG DES ZUBEHÖRS

CD-Wechsler-Betrieb

CD-Wechsler-Funktionen

Wenn ein wahlweiser CD-Wechsler über das CeNET-Kabel angeschlossen wurde, dann steuert dieses Gerät alle CD-Wechsler-Funktionen. Dieses Gerät kann insgesamt 2 Wechsler steuern (MD und /oder CD).

Für Wiedergabestart die FNC-Taste 3 für Einstellung des CD-Wechsler-Betriebs betätigen. Wenn 2 CD-Wechsler angeschlossen sind, die FNC-Taste 3 für Einstellung des CD-Wechslers betätigen, bei dem Wiedergabe erfolgen soll.

- Wenn im Display "NO MAG" angezeigt wird, das Magazin in den CD-Wechsler einsetzen. Während der Spieler das Magazin lädt (prüft), wird "DISC CHK" im Display angezeigt.
- Wenn im Display "NO DISC" angzeigt wird, das Magazin auswerfen und CDs in die einzelnen Schlitze geben. Dann erneut das Magazin im CD-Wechsler einsetzen.

A VORSICHT

Eine Wiedergabe vom CD-ROMs ist beim CD-Wechsler nicht möglich.

Wiedergabepause

- Die Wiedergabe/Pausen-Taste 13 für Wiedergabepause betätigen. Dann wird im Display "PAUSE" angezeigt.
- 2. Für Fortsetzung der Wiedergabe, erneut die Wiedergabe/Pausen-Taste 13 betätigen.

Anzeige von CD-Titeln

Bei diesem Gerät können Titeldaten für CDs mit CD-Text und vom Benutzer eingegebene Titel angezeigt werden.

- 1. Die DISP-Taste 10 für Titelanzeige betätigen.
- Jedesmal wenn die DISP-Taste 10 betätigt und für 1 Sekunde oder länger gedrückt wird, ändert sich die Titelanzeige in folgender Reihenfolge:

Anwendertitel → CD-Titel → Interpretenname → Musiktitel

Hinweis:

 Wenn die CD, die wiedergegeben wird, keinen CD-Text hat oder kein Benutzertitel eingegeben wurde, dann wird "NO-TITLE" im Display angezeigt.

Durchrollen eines CD-Text-Titels

Wenn ein CD-Text-Titel mehr als 11 Zeichen hat,

kann die Anzeige wie folgt durchgerollt werden.

- 1. Den CD-Text-Titel (CD oder Titel) einstellen.
- Die TITLE-Taste 2 betätigen. Dann wird der Titel durchgerollt.

Wahl einer CD

Jede Festsender-Taste 8 entspricht einer im Magazin befindlichen CD.

Wahl einer CD von 1 bis 6

Für Wahl der gewünschten CD die entsprechende Festsender-Taste 8 (1 bis 6) betätigen.

Wahl einer CD von 7 bis 12 (nur wenn ein 12-CD-Wechsler verwendet wird)

Die entsprechende Festsender-Taste 8 (7 bis 12) betätigen und für 1 sekunde order länger gedrückt halten, um die gewünshte einenstellen

 Wenn sich keine CD im Magazinschlitz befindet, dann ist eine Betätigung der Festsender-Taste B für die entsprechende CD-Nummer nicht wirksam.

Titelwahl

Aufwärtstitel

- Die SEARCH-Taste 15 rechts betätigen, um zum Anfang des nächsten Titels vorzulaufen.
- Jedesmai wenn die SEARCH-Taste 15 rechts betätigt wird, wird jeweils Vorlauf zum Anfang des nächsten Titels ausgeführt.

Abwärtstitel

- Die SEARCH-Taste 15 links betätigen, um zum Anfang des derzeitigen Titels zurückzulaufen.
- Die SEARCH-Taste 15 zweimal links betätigen, um zum Anfang des vorherigen Titels zurückzulaufen.

Schnellvorlauf/rücklauf

Schnellvorlauf

Die SEARCH-Taste 15 rechts betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

Schnellrücklauf

Die SEARCH-Taste 15 links betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

TOP-Funktion

Mittels der TOP-Funktion wird Wiedergabe vom ersten Titel (Titel-Nr. 1) der CD ausgeführt.

Bei Wiedergabe einer CD von 1 bis 6

Die Festsender-Taste 8 (1 bis 6) mit der gleichen Nummer betätigen, die der wiedergegebenen CD

entspricht.

 Bei Wiedergabe einer CD von 7 bis 12 (nur wenn ein 12-CD-Wechsler verwendet wird)

Die Festsender-Taste **8** (7 bis 12) mit der gleichen Nummer betätigen, die der wiedergegebenen CD entspricht, und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

* Wenn sich keine CD im Magazinschlitz befindet, dann ist eine Betätigung der Festsender-Taste B für die entsprechende CD-Nummer nicht wirksam.

Anspielwiedergabe

Mittels der Anspielwiedergabe werden die ersten 10 Sekunden der einzelnen Titel auf einer CD automatisch aufgefunden und wiedergegeben. Diese Funktion wird automatisch für die CD fortgesetzt, bis sie aufgehoben wird.

- * Die Anspielwiedergabe eignet sich besonders für die Einstellung eines gewünschten Titels.
- Für Start der Titelanspielung die SCN-Taste
 betätigen. Dann leuchtet "SCN" im Display auf.
- Für Aufnebung der Anspielwiedergabe erneut die SCN-Taste 4 betätigen. Dann erlischt "SCN" im Display und die Wiedergabe des derzeitigen Titels wird fortgesetzt.

CD-Anspielwiedergabe

Mittels der CD-Anspielwiedergabe werden die ersten 10 Sekunden des ersten Titels der einzelnen CDs im derzeitig eingestellten CD-Wechsler aufgefunden und wiedergegeben. Diese Funktion wird automatisch fortgesetzt, bis sie aufgehoben wird.

- Die CD-Anspielwiedergabe eignet sich besonders zur Einstellung einer gewünschten CD.
- Die SCN-Taste 4 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, dann leuchten im Display "DISC" und "SCN" auf und die CD-Anspielwiedergabe beginnt.

Wiedergabewiederholung

Mittels Wiedergabewiederholung wird der derzeitige Titel fortlaufend wiederholt. Diese Funktion automatisch fortgesetzt, bis sie aufgehoben wird.

- Die RPT-Taste 5 betätigen. Dann leuchtet "RPT" im Display auf und der derzeitige Titel wird wiederholt.
- 2. Für Aufhebung der Wiedergabewiederholung

erneut die RPT-Taste 5 betätigen. "RPT" erlischt im Display und die normale Wiedergabe wird fortgesetzt.

CD-Wiedergabewiederholung

Nachdem alle Titel der derzeitigen CD wiedergegeben worden sind, kann durch die CD-Wiedergabewiederholung die derzeitige CD ab dem ersten Titel automatisch wiederholt wiedergegeben werden. Diese Funktion wird automatisch fortgesetzt, bis sie aufgehoben wird.

- Die RPT-Taste 5 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann leuchten "DISC" und "RPT" im Display auf und die CD-Wiedergabewiederholung beginnt.
- 2. Für Aufhebung der CD-Wiedergabewiederholung die RPT-Taste 5 erneut betätigen und gedrückt halten. "DISC" und "RPT" erlöschen im Display und der derzeitige Titel wird normal wiedergegeben.

Zufallswiedergabe

Mittels der Zufallswiedergabe werden einzelne Titel auf der CD in unbestimmter Reihenfolge eingestellt und wiedergegeben. Diese Funktion wird automatisch fortgesetzt, bis sie aufgehoben wird

- Die RDM-Taste 6 betätigen. Dann leuchtet "RDM" im Display auf und die Zufallswiedergabe beginnt.
- Für Aufhebung der Zufallswiedergabe erneut die RDM-Taste 6 betätigen. Dann erlischt "RDM" im Display und der derzeitige Titel wird normal wiedergegeben.

CD-Zufallswiedergabe

Mittels der CD-Zufallswiedergabe werden einzelne Titel oder CDS in einer unbestimmten Reihenfolge automatisch eingestellt und wiedergegeben. Diese Funktion wird automatisch fortgesetzt bis sie aufgehoben wird.

- Die RDM-Taste 6 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann leuchten. "DISC" und "RDM" im Display auf und die CD-Zufallswiedergabe beginnt.
- Für Aufhebung der CD-Zufallswiedergabe erneut die RDM-Taste 6 betätigen und gedrückt halten. "DISC" und "RDM" erlöschen im Display und der derzeitige Titel wird normal wiedergegeben.

MD-Wechsler-Funktionen

Wenn ein wahlweiser MD-Wechsler über das CeNET-Kabel angeschlossen wird, steuert dieses Gerät alle MD-Wechsler-Funktionen. Dieses Gerät kann insgesamt 2 Wechsler steuern (MD und/oder CD)

Die FNC-Taste 3 betätigen und MD-Wechsler-Betrieb für Start der Wiedergabe einstellen. Wenn 2 MD-Wechsler angeschlossen sind, die FNC-Taste 3 für Einstellung des MD-Wechslers betätigen, bei dem Wiedergabe ausgeführt werden soll.

* Wenn "NO DISC" im Display angezeigt wird, MDs in den MD-Wechsler geben.

Wiedergabepause

- Für Wiedergabepause die Wiedergabe/Pausen-Taste 13 betätigen. Dann wird "PAUSE" im Display angezeigt.
- 2. Für Fortsetzung der Wiedergabe, die Wiedergabe/Pausen-Taste 13 erneut betätigen.

Anzeigeumschaltung für MD-Titel und Titel auf MD

Bei diesem Gerät können MD-Titel und Titel auf der MD angezeigt werden, die schon auf MDs eingegeben worden sind. Durch Durchrollen der Titel können Titel mit bis zu 128 Zeichen angezeigt werden.

- Bei diesem Gerät können keine Titel für MDs eingegeben werden.
- Die DISP-Taste 10 für Titelanzeige betätigen. Dann wird der MD-Titel oder Titel auf der MD angezeigt.
- Jedesmal wenn die DISP-Taste 10 betätigt und für 1 Sekunde oder länger gedrückt gehalten wird, erfolgt bei der Anzeige eine Umschaltung zwischen MD-Titeln und Titeln auf der MD.

Durchrollen von Titeln

Wenn ein Titel mehr als 11 Zeichen besitzt, dann kann er wie folgt durchgerollt werden:

- Den MD-Titel einstellen (MD-Titel oder Titel auf MD)
- Die TITLE-Taste 2 betätigen.
 Dann werden die Titel beim Display durchgerollt.

Wahl einer MD

Die einzelnen Festsender-Tasten [8] entsprechen einer im MD-Wechsler befindlichen MD. Für Einstellung der gewünschten MD, die entsprechende

Festsender-Taste 8 (1 bis 6) betätigen.

 Wenn sich keine MD im Schlitz des MD-Wechslers befindet, dannn ist eine Betätigung der Festsender-Taste 8 für die entsprechende MD-Nummer nicht wirksam.

Wahl eines Titels

■ Aufwärtstitel

- 1. Die SEARCH-Taste 15 rechts betätigen, um zum Anfang des nächsten Titels vorzulaufen.
- Jedemal wenn die SEARCH-Taste 15 Irechts betätigt wird, wird jeweils Vorlauf zum Afang des nächsten Titels ausgeführt.

Abwärtstitel

- Die SEARCH-Taste 15 links betätigen, um zum Anfang des derzeitigen Titels zurückzulaufen.
- Die SEARCH-Taste 15 links zweimal betätigen, um zum Anfang des vorherigen Titels zurückzulaufen.

Schnellvorlauf/rücklauf

Schnellvorlauf

Die SEARCH-Taste 15 rechts betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

Schnelirücklauf

Die SEARCH-Taste 15 links betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

TOP-Funktion

Durch die TOP-Funktion wird der erste Titel (Titel-Nr.1) auf der MD wiedergegeben. Die Festsender-Taste 3 (1 bis 6) mit der gleichen Nummer betätigen, die der wiedergegebenen MD entspricht.

 Wenn sich keine MD im Schlitz des MD-Wechslers befindet, dannn ist eine Betätigung der Festsender-Taste 8 für die entsprechende MD-Nummer nicht wirksam.

Anspielwiedergabe

Mittels der Anspielwiedergabe werden die ersten 10 Sekunden der einzlenen Titel einer MD automatisch eingestellt und wiedergegeben. Diese Funktion wird automatisch fortgesetzt, bis sie aufgehoben wird.

- Die Anspielwiedergabe eignet sich besonders, wenn ein gewünschter Titel eingestellt werden soll.
- Für Start der Titelanspielung die SCN-Taste
 betätigen. Dann leuchtet im "SCN" im Display auf.
- Für Aufhebung der Anspielwiedergabe, erne ut die SCN-Taste 4 betätigen. Dann erlischt "SCN" im Display und die Wiedergabe des derzeitigen Titels wird fortgesetz.

MD-Anspielwiedergabe

Mittels der MD-Anspielwiedergabe können die ersten 10 Sekunden des ersten Titels jeder MD des derzeitig eingestellten MD-Wechslers eingestellt und wiedergegeben werden. Diese Funktion wird automatisch fortgesetzt, bis sie aufgehoben wird.

- Die MD-Anspielwiedergabe eignet sich besonders für Einstellung einer gewünschten MD.
- Die SCN-Taste 4 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann werden "DISC" und "SCN" im Display angezeigt und die MD-Anspielwiederholung beginnt.
- Für Aufhebung der MD-Anspielwiedergabe, erneut die SCN-Taste 4 betätigen und gedrückt halten. Dann erföschen "DISC" und "SCN" im Display und die Wiedergabe des derzeitigen Titels wid fortgesetzt.

Wiedergabewiederholung

Durch die Wiedergabewiederholung wird der derzeitige Titel fortlaufend wiederholt. Diese Funktion wird automatisch fortgesetzt, bis sie aufgehoben wird.

- Die RPT-Taste 5 betätigen. Dann leuchtet "RPT" im Display auf und der derzeitige Titel wird wiederholt.
- Für Aufhebung der Wiedergabewiederholung, erneut die RPT-Taste 5 betätigen. Dann erlischt "RPT" im Display und der derzeitige Titel wird normal wiedergegeben.

MD-Wiedergabewiederholung

Nachdem alle Titel der derzeitigen MD wiedergegeben worden sind, kann mittels MD-Wiedergabewiederholung die derzeitige MD ab dem ersten Titel automatisch wiederholt werden. Diese Funktion wird automatisch fortgesetzt, bis sie aufgehohen wird

- Die RPT-Taste 5 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann leuchten "DISC" und "RPT" im Display auf und die MD-Wiedergabewiederholung beginnt.
- Für Aufhebung der MD-Wiedergabewiederholung, erneut die RPT-Taste 5 betätigen und gedrückt halten. Dann erlöschen "DISC" und "RPT" im Display und der derzeitige Titel wird normal wiedergegeben.

Zufallswiedergabe

Mittels der Zufallswiedergabe werden Titel auf der MD in unbestimmter Reihenfolge eingestellt und wiedergegeben. Diese Funktion wird automatisch fortgesetzt, bis sie aufgehoben wird.

- Die RDM-Taste 6 betätigen. Dann leuchtet "RDM" im Display auf und die Zufallswiedergabe beginnt.
- Für Aufhebung der Zufallswiedergabe, erneut die RDM-Taste 6 betätigen. Dann erlischt "RDM" im Display und die normale Wiedergabe wird fortgesetzt.

MD-Zufallswiedergabe

Mittels MD-Zufallswiedergabe werden einzelne Titel oder MDs in unbestimmter Reihenfolge eingestellt und wiedergegeben. Diese Funktion wird automatisch fortgesetzt, bis sie aufgehoben wird.

- Die RDM-Taste 6 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann werden "DISC" und "RDM" im Display angezeigt und die MD-Zufallswiedergabe beginnt.
- Für Aufnebung der MD-Zufallswiedergabe, erneut die RDM-Taste 6 betätigen und gedrückt halten. Dann erlöschen "DISC" und "RDM" im Display und die normale Wiedergabe wird vom derzeitigen Tiel fortgesetzt.

Fernsehtuner-Funktionen

Wenn ein wahlweiser Fernsehtuner über das CeNET-Kabel angeschlossen wird, dann steuert dieses Gerät alle Fernsehtuner-Funktionen. Für Fernsehen ist ein Fernsehtuner und -monitor erforderlich.

Fernsehen

- Die FNC-Taste 3 betätigen und Fensehbetrieb einstellen.
- Für Einstellung des gewünschten Fernsehbands (TV1 oder TV2), die BND-Taste 11 betätigen. Jedesmal wenn die Taste betätigt wird, wird die Eingangswahl zwischen TV1 und TV2 umgeschaltet.
- Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen, um den gewünschten Fernsehsender einzustellen.

Videowiedergabe

Der Fernsehtuner besitzt einen Videoeingangsanschluß, an dem 1 externes Gerät angeschlosen werden kann. An dem Fernsehtuner-Eingangsanschluß einen 12 V Videokassettenspieler (VCP) oder Videokassettenrekorder (VCR) anschließen.

- 1. Die RDM-Taste 6 für Einstellung von VTR betätigen.
- Für Rückkehr zum Fernsehsender, erneut die RDM-Taste 6 betätigen.

Sendereinstellung

Es gibt 3 Arten der Sendereinstellung. Sendersuchlauf, manuelle Sendereinstellung und Festsendereinstellung.

Sendersuchlauf

- - Wenn im Display "MANU" aufleuchtet, die BND-Taste [1] betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann erlischt "MANU" im Display und Sendersuchlauf ist möglich.
- 2. Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links für automatische Sendersuche betätigen. Die SEARCH-Taste Si vous appuyez sur le côté droit de la touche SEARCH 15 rechts betätigen, um automatisch das höhere Frequenzband des nächsten empfangbaren Fernsehsenders einzustellen; die Taste links für automatische Einstellung der niedrigeren Frequenz betätigen.

Manuelle Sendereinstellung

Es gint 2 Arten der Sendereinstellung: Schnelleinstellung und schrittweise Einstellung.
Bei schrittweiser Sendereinstellung, ändert sich die Frequenz schrittweise. Senderschnelleinstellung, kann die gewünschte Frequenz schnell eingestellt

- Die BND-Taste 11 betätigen und das gewünschte Fernsehband einstellen. (TV1 oder TV2)
 - * Wenn "MANU" nicht im Display aufleuchtet, die BND-Taste [1] betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Dann leuchtet "MANU" im Display auf und manuelle Sendereinstellung ist möglich.
- 2. Einen Sender einstellen.

Senderschnelleinstellung:

Um einen Sender einzustellen, die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

Schrittweise Sendereinstellung:

Um einen Sender manuell einzustellen, die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen.

Abruf eines Festsenders

Es können insgesamt 12 Fernsehsender gespeichert weren (6 für TV 1 und 6 für TV2). Dadurch können gewünschte Fernsehsender eingestellt und für späteren Abruf gespeichert werden.

- Für Abruf eines gespeicherten Fernsehsenders, für Einstellung dieses Senders die entsprechende Festsendertaste B betätigen.
 - Um den derzeitigen Sender im Festsenderspeicher zu speichern, eine der Festsendertasten
 betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten.

Manuelle Speicherung

- Den gewünschten Sender mittels Sendersuchlauf, manueller Sendereinstellung oder Festsendereinstellung einstellen.
- Um den derzeitigen Sender im Festsenderspeicher zu speichern, eine der Festsendertasten B betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten.

Automatische Speicherung

Bei automatischer Speicherung werden 6 Sender automatisch eingestellt und jeweils bei einem Festsenderspeicher gespeichert. Wenn keine 6 Sender mit guten Empfang vorhanden sind, dann verbleiben die vorher gespeicherten Sender im Speicher und nur Sender mit gutem Empfang werden gespeichert.

- Die BND-Taste 1 betätigen und das gewünschte Fernsehband einstellen. (TV1 oder TV2)
- Die AS-Taste 4 betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten. Sender mit guten Empfang werden dann automatisch für die Festsenderkanäle gespeichert.

Festsenderanspielung

Mittels Festsenderanspielung kann jeder Festsender kurz gesehen werden, bevor automatisch der nächste Festsender eingestellt wird. Diese Funktion eignet sich besonders für die Suche eines gewünschten Fernsehsender im Speicher.

- 1. Die PS-Taste 4 betätigen.
- Wenn der gewünschte Sender gefunden worden ist, erneut die PS-Taste 4 betätigen, damit dieser Sender eingestellt bleibt.

Hinweis:

 Die PS-Taste 4 nicht betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten. Sonst wird die automatische Speicherung ausgelöst und Sender gespeichert.

Einstellung des Fernsehempfangsbereichs

Bei Einstellung des Fernsehempfangsbereichs ändern sich die Bereichseinstellung des Fernsehtuners.

- Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um das Einstellwahl-Display einzustellen.
- 2. Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen, um "TV AREA" einzustellen.
- 3. Die ENT-Taste 13 betötigen.
- Für Einstellung des Empfangsbereichs den Drehknopf 14 im Uhzeigerinn oder Gegenuhrzeigersinn drehen.
- 5. Die ENT-Taste 13 betätigen.
- Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die ADJ-Taste 2 betätigen.

Einstellung für TV DIVER

Die Empfangseinstellung für die am Fernsehtuner angeschlossene Fernsehantenne kann geändert werden.

- Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um das Einstellwahl-Display einzustellen.
- 2. Die SEARCH-Taste 15 rechts und links betätigen, um "TV DIVER" einzustellen.
- 3. Die ENT-Taste 13 betätigen.
- 4. Den Drehknopf 14 für Einstellung auf "ON" im Uhrzeigersinn drehen; für Einstellung auf "OFF" im Gegenuhzeigersinn drehen.

ON:

Für Heraushebung des Bildempfangs.

OFF:

DIVER-Einstellung wird ausgeschaltet.

- 5. Die ENT-Taste 13 betätigen.
- Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die ADJ-Taste 2 betätigen.

AC-Prozessor-Betrieb

DSP-Steuerfunktion

Wenn der getrennt erhältliche DSP (DPH913) mittels dem CeNET-Kabel an dieses Gerät angeschlossen wird, können alle Funktionen des AC-Prozessors gesteuert werden.

DSF-Funktionen

Beim DPH913 sind 2 Betriebsarten verfügbar; Standardmodus und professioneller Modus. Eine dieser Betriebsarten wählen und das Schallfeld und die Klangqualität abstimmen.

 Gemeinsame Funktionen beider Betriebsarten:

Automatische Loudness, usw.

Standardmodus:

Einstellung mit der Funktion für Grafik-Equalizer und DSF.

Professioneller Modus:

Einstellung mit der Funktion für VSE und parametrischem Equalizer.

- * Bein Einstellung des Standardmodus kann keine Einstellung für den professionellen Modus vorgenommen werden. Ebenfalls kann bei Einstellung des professionellen Modus keine Einstellung für den Standardmodus vorgenommen werden.
- Für Einzelheiten zu den Funktionen der einzelnen Betriebsarten siehe die mit dem DPH913 mitgelieferte Bedienungsanleitung.
- Im Folgenden wird der Grafik-Equalizer mit G.EQ, der Raum-Equalizer mit VSE und der parametrische Equalizer mit P.EQ bezeichnet.

Bedienungen, die für beide Betriebsarten gemeinsam sind

Ausgansgeinstellung für automatische Loudness, Subwoofer und Wiedergabeband

- Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um die Einstellwahlanzeige einzustellen.
- Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen, um "SOUND" einzustellen.
- 3. Die ENT-Taste 13 betätigen.
- 4. Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen, um den Einstellposten zu wählen.

Es sind die Einstellposten "A.LD LEVEL", "WOOFER OUT", "WOOFER LPF", "HPF" und "TEST TONE" verfügbar.

 Für Einzelheiten zu den Einstellposten, siehe die mit dem DPH913 mitgelieferte Bedienungsanleitung.

- Für die Einstellung den Drehknopf 14 im Uhrzeiger- oder Gegenuhrzeigersinn drehen.
- 6. Durch Betätigung der ENT-Taste 13 wird erneut die Einstellwahlanzeige eingestellt.
- 7. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die ADJ-Taste 2 betätigen.

Einstellung von Standard- oder professionellem Modus

- * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "STD".
- Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten, um die Einstellwahlanzeige einzustellen.
- 2. Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen, um "AC-P SEL" einzustellen.
- Den Drehknopf 14 für Einstellung des Modus von "STD" oder "PRO" jeweils im Uhrzeigeroder Gegenuhrzeigersinn drehen.
- 4. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart die ADJ-Taste 2 betätigen.

Eingabe von Titeln

In den Anwenderspeicher des DSF, G.EQ, VSE und P.EQ, die vom Anwender eingestellt wurden, können Titel eingegeben werden.

- Die A-M-Taste 12 betätigen, um den Einstellbetrieb zu wählen, bei dem ein Titel eingegeben werden soll.
- Die BND-Taste 11 für Einstellung von "USR" betätigen. Dann wird "USR" bei der Funktionsmodusanzeige 3 angezeigt.
- 3. Eine der Festsendertasten 8 betätigen, um den Anwenderspeicher einzustellen, in dem ein Titel gespeichert werden soll.
- 4. Die TITLE-Taste 2 betätigen
- 5. Für Bewegung des Cursors die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen.
- Die DISP-Taste 10 für Einstellung der Zeichenart betätigen.
 - Als Zeichen sind Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Zahlen, Symbole und Umlaute verfügbar.
- Für Einstellung des einzugebenden Zeichens, den Drehknopf 14 im Uhrzeiger- oder Gegenuhrzeigersinn drehen.
- 8. Für Eingabe des Titels die Schritte 5 bis 7 wi ederholen.
- Für Speicherung des Titels im Speicher, die ENT-Taste 13 betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten.

Standardmodus/G.EQ-Betrieb

Hinweis:

• Die Standardmodus gemachte Einstellung hat keinen Einfluß auf den professionellen Modus. Umgekehrt hat eine bei professionellem Modus gemachte Einstellung keinen Einfluß auf den Standardmodus.

Ein/Ausschaltung des G.EQ-Effekts

Während die "G.EQ"-Anzeige 16 im Display aufleuchtet, ist der G.EQ-Effekt auf "ON" eingestellt.

- * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "ON".
- Die A-M-Taste 12 betätigen und "G.EQ" einstellen. Während "G.EQ" gewählt wird, blinkt
 "G.EQ" im Display.
- 2. Die DISP-Taste 10 betätigen.
- Die A-M-Taste 12 betätigen. Dann hört "G.EQ" im Display auf zu blinken und leuchtet auf oder orliecht
 - * Wenn "G.EQ" erlischt, wird der G.EQ-Effekt ausgeschaltet (OFF).

Hinweis:

 Wenn der G.EQ-Effekt ausgeschaltet ist (OFF), dann hat die bei "G.EQ-Betrieb" gemachte Einstellung keinen Einfluß auf die Musikquelle.

Einstellung eines G.EQ.Menüs

- 1. Die A-M-Taste 12 betätigen und "G.EQ" einstellen
- Die BND-Taste 11 für Einstellung von "BASC" (Grundmenü) betätigen. Dann wird "BASC" bei der Funktionsmodusanzeige 13 im Display
- - * Für Einstellung des Anwenderspeicgers, die BND-Taste 11 für Einstellung von "USR" betätigen und eine der Festesendertasten

 drükken.

Korrektur/Speicherung eines G.EQ-Menüs (Anwenderspeicher)

- Das G.EQ-Menü einsteleln, das korrigiert werden soll.
- 2. Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.
- Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links für die einzustellende Frequenz betätigen.
 - Als Einstellfrequenz sind 50Hz, 100Hz, 200Hz, 400Hz, 1kHz, 3kHz und 12kHz verfügbar.
 - Für Einzelheiten zu den Einstellposten, siehe die mit dem DPH913 mitgelieferte Bedienungsanleitung.

- Für Einstellung den Drehknopf im Uhrzeiger- oder Gegenuhrzeigersinn drehen. Der Einstellbreich beträgt -6db bis +6dB.
- Für vollständige Einstellung die Schritte 3 bis 4 wiederholen und die ADJ-Taste 2 betätigen.
- Für Speicherung des korrigierten Inhalts, eine der Festsendertasten
 B betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten.
 - * In den Anwenderspeicher kann ein Titel eingegeben werden. Für die Eingabe von Titeln siehe den Unterabschnitt "Eingabe von Titeln" im Abschnitt "Bedienung, die für beide Betriebsarten gemeinsam sind".

Standardmodus/DSF-Betrieb

Ein/Ausschaltung des DSF-Effekts

Wenn die "DSF"-Anzeige 16 im Display aufleuchtet, dann ist der DSF-Effekt auf "ON" eingestellt.

- * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "ON".
- 1. Die A-M-Taste 12 betätigen und "DSF" einstellen.
- 2. Die DISP-Taste 10 betätigen.
- 3. Die A-M-Taste 12 betätigen. Dann leuchtet "DSF" im Display auf oder erlischt.
 - * Wenn "DSF" erlischt, dann ist der DSF-Effekt ausgeschaltet (OFF).

Hinweis:

 Wenn der DSF-Effekt ausgeschaltet ist (OFF), dann hat die bei "DSF-Betrieb" gemachte Einstellung keinen Einfluß auf die Musikquelle.

Einstellung des Hörposition-Menüs

- 1. Die A-M-Taste 12 betätigen und "DSF" einstellen
- Für Einstellung der Art der Hörposition, die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen.
 Für die Hörpositionen sind FULL SEAT, FRONT-RIGHT, FRONT-LEFT, FRONT (nur Vordersitze), REAR (nur Hintersitze) und PASS verfügbar.
 - * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "FULL SEAT".

Feineinstellung für Hörposition

- 1. Nach Einstellung der Hörposition, die ENT-Taste 13 betätigen.
- 2. Für Einstellung von "BALANCE" oder "FA-DER", die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen. Der eingestellte Posten blinkt dann.
- 3. Für Einstellung der Balance und des Faders, den Drehknopf 14 im Uhrzeiger- oder Gegenuhrzeigersinn drehen.
- 4. Für Rückkehr zum DSF-Betrieb die ENT-Taste [13] betätigen.

Einstellung eines Schallfeld-Menüs

- Die A-M-Taste 12 betätigen und "DSF" einsteleln. Dann blinkt "DSF" im Display.
- Die BND-Taste 11 für Einstellung von "BSC1" (Grundmenü 1) oder "BSC2" (Grundmenü 2) betätigen. Dann wird bei der Funktionsmodusanzeige 8 im Display "BSC1" oder "BSC2" angezeigt.
- 3. Eine der Festsendertasten 8 betätigen und das gewünschte Schallfeld-Menü einstellen.
 - * Für Einstellung des Anwenderspeichers, die BND-Taste [11] betätigen und "USR" einstellen und eine der Festsendertasten B drücken.

Korrektur/Speicherung eines Schallfeld-Menüs (Anwenderspeicher)

- 1. Das Schallfeld-Menü einstellen, das korrigiert werden soll.
- 2. Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.
- 3. Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen, um den Einstellposten zu wählen.
 - Für den Einstellposten sind "EFFECT", "DELAY", "REAR MIX", "REV.TIME" oder "ROOM SIZE" und "HIGH" oder "LIVENESS" verfügbar.
 - * Für Einzelheiten zu den Einstellposten, siehe die mit dem DPH913 mitgelieferte Bedienungsanleitung.
- 4. Für die Einstellung den Drehknopf 14 im Uhrzeiger- oder Gegenuhrzeigersinn drehen.
- 5. Für vollständige Einstellung die Schitte 3 bis 4 wiederholen und die ADJ-Taste 2 betätigen.
- 6. Für Speicherung des korrigierten Inhalts eine der Festsendertasten 8 betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten.

* In den Anwenderspeicher kann ein Titel eingegeben werden. Für die Titeleingabe siehe den Unterabschnitt "Eingabe von Titein" im Abschnitt "Bedienungen, die beiden Betriebsarten gemeinsam sind".

Professioneller Modus/VSE-Betrieb

Hinweis:

• Die beim professionellen Modus gemachte Einstellung hat keinen Einfluß auf den Standardmodus. Ungekehrt hat die beim Standardmodus gemachte Einstellung keinen Einfluß auf den professionellen Modus.

Ein/Ausschaltung des VSE-Effekts

Wenn die "VSE"-Anzeige 16 im Display aufleuchtet, ist der VSE-Effekt auf "ON" eingestellt.

- * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "ON".
- 1. Die A-M-Taste 12 betätigen und "VSE" ein-
- 2. Die DISP-Taste 10 betätigen.
- 3. Die A-M-Taste 12 betätigen. Dann leuchtet "VSE" im Display auf oder erlischt.
 - * Wenn "VSE" erlischt, ist der VSE-Effekt ausgeschaltet (OFF).

Hinweis:

 Wenn der VSE-Effekt ausgeschaltet ist (OFF), hat die bei "VSE-Betrieb" gemachte Einstellung keinen Einfluß auf die Musikquelle.

Einstellung eines VSE-Menüs

- 1. Die A-M-Taste 12 betätigen und "VSE" einstellen.
- 2. Für Einstellung von "BASC" (Grundmenü) die BND-Taste 111 betätigen. "BASC" wird dann bei der Funktionsmodusanzeige 8 im Display angezeigt.
- 3. Eine der Festsendertasten 8 betätigen und das gewünschte VSE-Menü wählen.
 - * Für Einstellung des Anwendrespeichers, die BND-Taste 11 für Einstellung von "USR" betätigen und eine der Festsendertasten 8 betätigen.

Korrektur/Speicherung eines VSE-Menüs (Anwenderspeicher)

- 1. Das VSE-Menü einstellen, das korrigiert werden soll.
- 2. Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.
- 3. Für Einstellung des Einstellpostens, die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen.

Für die Einstellposten sind "DIFFUSE", "CAR WIDTH" und "CAR LENG" verfügbar.

- * Für Einzelheiten zu den Einstellposten, siehe die mit dem DPH913 mitgelieferte Bedienungsanleitung.
- 4. Für die Einstellung den Drehknopf [4] im Uhrzeiger- oder Gegenuhrzeigersinn drehen. Der Einstellbereich für jeden Posten reicht von 1 bis 10
- Für vollständige Einstellung die Schritte 3 bis 4 wiederholen und die ADJ-Taste 2 betätigen.
- - * In den Anwenderspeicher kann ein Titel eingegeben werden. Für doe Titeleingabe siehe den Unterabschnitt "Eingabe von Titeln" im Abschnitt "Bedienungen, die beiden Betriebsarten gemeinsam sind".

Professioneller Modus/P.EQ-Betrieb

Ein/Ausschaltung des P.EQ-Effekts

Wenn die "P.EQ"-Anzeige 16 im Display aufleuchtet, ist der P.EQ-Effekt auf "ON" eingestellt.

- * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "ON".
- 1. Die A-M-Taste 12 betätigen und "P.EQ" einstellen.
- 2. Die DISP-Taste 10 betätigen.
- Die A-M-Taste 12 betätigen. Dann hört "P.EQ" im Display auf zu blinken und leuchtet auf oder erliecht
 - * Wenn "P.EQ" erlischt, ist der P.EQ-Effekt ausgeschaltet (OFF).

Hinweis:

 Wenn der P.EO-Effekt ausgeschaltet ist (OFF), hat die bei "P.EQ-Betrieb" gemachte Einstellung keinen Einfluß auf die Musikquelle.

Einstellung eines P.EQ-Menüs

- Die A-M-Taste 12 betätigen und "P.EQ" einstellen. Dann blinkt "P.EQ" im Display.
- Die BND-Taste 11 für Einstellung von "BASC" (Grundmenü) betätigen. "BASC" wird dann bei der Funktionmodusanzeige 3 im Display angezeigt.
- 3. Eine der Festsendertasten 8 betätigen und das gewünschte P.EQ-Menü einstellen.
 - * Für Einstellung des Anwenderspeichers, die BDN-Taste 11 für Einstellung von "USR" betätigen und eine der Festsendertasten 8 betätigen.

Korrektur/Speicherung eines P.EQ-Menüs (Anwenderspeicher)

- Das P-EQ-Menü einstellen, das korrigiert werden soll.
- Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.
- Für Einstellung des Einstellpostens, die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen.
 Für die Einstellposten sind Korrekturkanal, Korrekturband, Einstellung der Mittenfrequenz, Verstärkungseinstellung sowie Einstellung der Q-Kurve verfügbar.
 - Für Einzelheiten zu den Einstellposten, siehe die mit dem DPH913 mitgelieferte Bedienungsanleitung.
- Für die Einstellung den Drehknopf 14 im Uhrzeiger- oder Gegenuhrzeigersinn drehen.
- Für vollständige Einstellung die Schritte 3 bis 4 wiederholen und die ADJ-Taste 2 betätigen.
- Für Speicherung des korigierten Inhalts, eine der Festsendertasten
 B betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten.
 - * In den Anwenderspeicher kann ein Titel eingegeben werden. Für Titeleingabe siehe den Unterabschnitt "Eingabe von Titeln" im Abschnitt "Bedienungen, die beiden Betriebsarten gemeinsam sind".

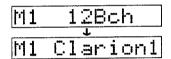
DAB-Steuerfunktion

Wenn für den Anschluß des DAB ein CeNET-Kabel (getrennt erhältlich) verwendet wird, können alle Funktionen gesteuert werden.

Hören eines DAB-Senders

- 1. Für Einstellung des DAB-Modus die FNC-Taste 3 betätigen.
- Wenn das Gerät einen DAB-Sender empfängt, ändert sich das Display in folgender Reihenfolge:

Frequenzkanal → Programmname

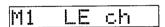


Display-Umschaltung

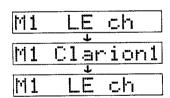
Für Einstellung der Haupt- (Programmname) oder Unteranzeige (PTY) während die Hauptanzeige (Programmname) eingestellt ist, die DISPTaste für 1 Sekunde betätigen.

Hinweis:

- Beim Empfang eines DAB-Senders stimmen das Display für normalen Empfangsbetrieb und Festsenderempfang überein.
- Wenn vom Gerät kein DAB-Sender empfangen wird, ändert sich das Display in folgender Reihenfolge:
 - Normaler Empfang -



- Festsenderempfang -

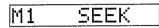


Hinweise:

- Die Programmanzahl sowie die Sendezeiten hängen vom DAB-Sender ab.
- Wenn DAB-Signale schwach sind, dann is der Tonausgang gedämpft.

Sendersuchlauf

- Für Einstellung des DAB-Modus die FNC-Taste 3 betätigen.
- Die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.



- * Im Display wird "SEEK" angezeigt,
- 3. Wenn das Hauptgerät einen DAB-Sender empfängt, leuchtet "DAB" im Display auf.
 - Wenn das Hauptgerät keinen DAB-Sender finden kann, stoppt es den Sendersuchlauf. Das Display wird dann auf die vorherige Betriebsart umgeschaltet.

Manuelle Sendereinstellung

- 1. Für Einstellung des DAB-Modus die FNC-Taste 3 betätigen.
- Die BND-Taste 111 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten. Im Display leuchtet dann "MANU" auf.
- 3. Für Sendereinstellung die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen.
 - * Wird für mehr als 7 Sekunden keine Einstellung vorgenommen, wird die manuelle Sendereinstellung aufgehoben und das Display auf die vorherige Betriebsart umgeschaltet.

Programmumschaltung

- Für Empfang eines DAB-Senders die FNC-Taste 3 betätigen.
- Für Programmumschaltung beim DAB-Sender die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen.

Hinweis:

 Abhängig von den DAB-Programmen könnte der Programmname gleich sein.

Programmanspielung

Mittels dieser Funktion werden die einzelnen empfangbaren Programme eines eingestellten DAB-Senders für 10 Sekunden nacheinander angespielt. Dies ist besonders nützlich für die Suche nach einem gewünschten Programm.

 Für Empfang eines DAB-Senders die FNC-Taste 3 betätigen.

- 2. Abhängig vom angeschlossenen Modell folgende Bedienung ausführen.
 - Die SCN-Taste 4 betätigen. Dann leuchtet "SCAN" auf und das Gerät beginnt mit der aufeinanderfolgenden Anspielung der einzelnen Programme für 10 Sekunden. Jedesmal wenn das Hauptgerät eine Anspielung ausführt, wird der Programmname im Display angezeigt.
- 3. Die Programmanspielung stoppen, wenn ein gewünschtes Programm eingestellt ist. Die SCN-Taste 4 betätigen.

Manuelle Speicherfunktion

Das Hauptgerät besitzt eine manuelle Speicherfunktion für DAB-Programme. Bei den Festsendertasten können bis zu 18 Programme (jeweils 6 Programme) voreingestellt werden.

[M1], [M2] und [M3]

- 1. Für Einstellung des DAB-Modus die FNC-Tatse 3 betätigen.
- Die BND-Taste [1] für Einstellung eines der oben gezeigten Speicher betätigen.
- 3. Für Einstellung eines gewünschten Programms, die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen.
- 4. Für Programmspeicherung eine der Festsendertasten (1 bis 6) 8 betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten.

Hinweis:

 Ein Unterbrechungsprogramm (PTY oder INFO) kann nicht für die manuelle Speicherfunktion einaeaeben werden.

Abruf eines voreingestellten Programms

- 1. Für Einstellung des DAB-Modus die FNC-Tatse 3 betätigen.
- 2. Die BND-Taste 11 betätigen. Jedesmal bei Betätigung der BND-Taste 11 ändert sich das Display in folgender Reihenfolge: $[M1] \rightarrow [M2] \rightarrow [M3] \rightarrow [M1] \dots$
- 3. Für Abruf eines voreingestellten Programms eine der Festsendertasten 8 betätigen.

Hinweis:

 Für Speicherung des derzeitig empfangenen Programms, die Festsendertaste B betätigen und für 2 Sekunden oder länger gedrückt halten. (Manuelle Speicherfunktion)

AF-Funktion

Um einen optimalen Empfang beizubehalten, wird mittels der AF-Funktion auf eine andere Frequenz im gleichen Sendernetz umgeschaltet.

- * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "ON".
- * Sollte der Empfang des derzeitigen Senders schwächer werden, dann wird im Display "SEARCHING FOR SAME STATION" oder "SEARCH" angezeigt und das Radio sucht das gleiche Programm auf einer anderen Frequenz.
- * Für Einzelheiten zur "AF-Funktion" siehe den Abschnitt "RDS-Betrieb" der jeweiligen Bedienungsanleitung.
- Ausschaltung der AF-Funktion
- Einschaltung der AF-Funktion
- AF-Funktion-Umschaltung zwischen RDS und DAB

Wenn das gleiche Programm von RDS und DAB gesendet wird und diese Funktion eingeschaltet ist, dann schaltet das Hauptgerät automatisch auf den Sender mit dem besseren Empfang.

TA-Funktion (Verkehrsdurchsage)

Wenn bei TA-Bereitschaftsbetrieb eine Verkehrsdurchsage beginnt, hat der Empfang einer Verkehrsdurchsage ungeachtet des Funktionsmodus Vorrang. Eine automatische Sendereinstellung für Verkehrsprogramme (TP) ist ebenfalls möglich.

- * Nur wenn "TP" im Display aufleuchtet, kann diese Funktion angewendet werden. Wenn "TP" aufleuchtet, bedeutet dies, daß der empfangene DABoder RDS-Sender Programme mit Verkehrsdurchsagen enthält.
- * Für Einzelheitem zu "TA" siehe den Abschnitt "RDS-Betrieb" der jeweiligen Bedienungsanlei-
- Einstellung des TA-Bereitschaftsbetriebs
- Aufhebung des TA-Bereitschaftsbetriebs
- Suche f
 ür einen TP-Sender

Hinweise:

- Wenn kein TP-Sender empfangen wird, stoppt das Hauptgerät den Suchbetrieb.
- Im Display könnte "TP" aufleuchten, wenn ein TP-Programm von einem RDS-Sender übertragen wird. In solch einem Fall, die ISR-Taste 9 betätigen, um TP-Sendersuchlauf auszuführen. Für Rückkehr zur vorherigen Betriebsart, erneut die ISR-Taste 9 betätigen.

INFO (Ankündigung)

Wenn bei INFO-Bereitschaftsbetrieb das Ankündigungsprogramm beginnt, schaltet das Hauptgerät automatisch auf das gewählte Ankündigungsprogramm.

M1 EVENTS

Einstellung des INFO-Bereitschaftsbetriebs

Wenn die ISR-Taste 9 betätigt und für 1 Sekunde oder länger gedrückt gehalten wird, dann leuchtet im Display "INFO" auf, das Hauptgerät wird auf INFO-Bereitschaftsbetrieb eingestellt, bis das gewählte Ankündigungsprogramm überwird. Wenn das gewählte tragen Ankpndigungsprogramm beginnt, wird die Ankündigung im Display angezeigt. Wenn die ISR-Taste 9 betätigt und für 1 Sekunde oder länger gedrückt gehalten wird, während das gewählte Ankündigungsprogramm übertragen wird, wird der Empfang des gewählten Ankündigungssenders aufgehoben und das Hauptgerät schaltet auf INFO-Bereitschaftsbetrieb.

Aufhebung des INFO-Bereitschaftsbetriebs

Für Aufhebung des INFO-Bereitschaftsbetriebs, die ISR-Taste 9 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

Informationseinstellung

Diese Funktion dient der Einstellung für INFOR-MATION EIN oder AUS bei Informationsunterbrechungsbetrieb.

Es können bis zu 6 Informationsarten eingestellt werden.

Jede der folgenden 6 Informationsarten kann eingestellt werden:

INFORMATION			
DEUTSCH	Inhalt		
REISEN	VERKEHRSMELDUNG		
WARNUNG	WARNUNG/DIENSTE		
NACHRICHTEN	KURZMELDUNG		
WETTER	REGIONALE WETTERMELDUNG		
VERANTST.	VERANSTALTUNGSMELDUNG		
SONDERVERANTST.	SONDERVERANSTALTUNG		

1. Folgende Bedienung entsprechend des angeschlossenen Modells ausführen.

Die ADJ-Taste 2 betätigen und für 1 Sekunde oder länger gedrückt halten.

- 2. Für Einstellung von "INFO SEL", die SEARCH-Taste [15] rechts oder links betätigen und danach die ENT-Taste 13 für Eingabe des "INFO SEL"-Modus.
- 3. Für Einstellung einer Informationsart, die SEARCH-Taste 15 rechts oder links betätigen. Es können bis zu 6 Informationsarten eingestellt werden:
- 4. Folgende Bedienung entsprechend des angeschlossenen Modells ausführen.
 - Für Einstellung der Informationsart auf EIN oder AUS, den Drehknopf 14 im Uhrzeigeroder Gegenuhrzeigersinn drehen.
- 5. Für Rückkehr zum vorherigen Display die ADJ-Taste 2 betätigen.

PTY (Programmart)

Mittels dieser Funktion kann die eingestellte Programmart ungeachtet des Funktionmodus gehört werden.

- * Für DAB und RDS kann eine gemeinsames PTY-Programm gewählt werden.
- *Bei DAB PTY und RDS PTY hat der eher emmpfangene PTY-Sender Vorrang.
- * PTY-Sender können noch nicht in allen Ländern empfangen werden.
- * Bei INFO-Bereitschaftsbetrieb haben INFO-Sender Vorrang vor PTY-Sendern.
- * Bei TA-Bereitschaftbetrieb haben TP-Sender Vorrang vor PTY-Sendern.
- * Für Einzelheiten zu "PTY", siehe den Abschnitt "RDS-Betrieb" in der jeweiligen Bedienungsanlei-
- Einstellung des PTY-Bereitschaftsbetriebs
- Aufhebung des PTY-Bereitschaftbetriebs
- Aufhebung der PTY-Senderunterbrechung
- PTY-Einstellung
- PTY-Suche
- PTY-Festsenderspeicher

Notrufmeldung

Wenn eine Notrufmeldung empfangen wird, wird jeglicher Funktionsmodusbetrieb gestoppt. Im Display wird "ALARM" angezeigt und die Notrufmeldung kann gehört werden.

- * Für Einzelheiten zur "Notrufmeldung", siehe den Abschnitt "RDS-Betrieb" in der jeweiligen Bedienungsanleitung.
- Aufhebung der Notrufmeldungsunterbrechung

Digitalradio/DAB-Betrieb

Änderung der Anzeigensprache für PTY und INFO

Es kann eine von 4 Sprachen (Englisch, Deutsch, Schwedisch und Französisch) für die Anzeige von PTY und INFO im Display gewählt werden.

- * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "English".
- *Für Einzelheiten zu "Änderung der Anzeigensprache für PTY und INFO", siehe den Abschnitt "RDS-Betrieb" in der jeweiligen Bedienungsanleituna.

Lautstärkeeinstellung für TA, INFO, Notrufmeldung (ALARM) und PTY

Die Lautstärke für TA, INFO, ALARM und PTY kann während TA-, INFO-, ALARM- und PTY-Unterbrechung eingestellt werden. Folgende Bedienung entsprechend des angeschlossenen Modells auführen.

- * Die werkseitige Ausgangseinstellung ist "15". Für Einstellung der Lautstärke auf einen ge-wünschten Pegel (0 bis 33), während TA-, INFO-ALARM- oder PTY-Unterbrechung den Drehknopf 14 im Uhrzeiger- oder Gegenuhrzeigersinn dre-
- * Wenn die TA-, INFO-, ALARM- oder PTY-Unterbrechung beendet ist, wird die Lautstärke wieder auf den vorherigen Pegel einegstellt.

DVD-Betrieb

DVD-Deck-Steuerung

Wenn ein wahlweises DVD-Deck (getrennt erhältlich) mittels des CeNET-Kabels angeschlossen wird, werden einige Deck-Funktionen durch dieses Gerät gesteuert.

Hören von DVDs

Die FNC-Taste 3 betätigen und den DVD-Modus einstellen.

Lautstärkeeinstellung

Durch Drehen des Drehknopfs 14 im Uhrzeigersinn wird die Lautstärke erhöht; durch Drehen im Gegenuhrzeigersinn wird sie verringert.

Für andere Einstellungen siehe die Bedienungsanleitung für das DVD-Deck.

8. FEHLERSUCHE

	Störung	Ursache	Behebung
	Einschaltung nicht möglich. (Kein Ton.)	Sicherung durchgebrannt.	Gegen eine neue Sicherung mit gleicher Amperezahl austauschen. Sollte die Sicherung erneut durchbrennen, dann wenden Sie sich bitte an das Geschäft, wo Sie das Gerät erworben haben.
		Falsche Verdrahtung.	Bitte wenden Sie sich an das Geschäft, wo Sie das Gerät erworben haben.
Aligemein	Kein Tonausgang bei Betrieb des Geräts mit angeschlossenen Verstärkern oder elektrischer Antenne.	Leitung der elektrischen Antenne ist mit Erdung kurzgeschlossen oder zu hoher Strom ist für die Fernbedienung der Verstärker oder elektrischen Antenne erforderlich.	 Das Gerät auschalten. Alle bei Leitung der elektrischen Antenne angeschlossenen Drähte entfernen. Alle Drähte mittels eines Ohmmeters auf einen möglichen Kurzschluß mit der Erdung prüfen. Das Gerät wieder einschalten. Die einzelnen Drähte für die Verstärkerfern- bedienung erneut bei der Leitung der elektrischen Antenne anschließen. Sollten sich die Verstärker vor Anschluß aller Drähte ausschalten, ein externes Relais für die Fernbedienungsspannung verwenden (hoher Strom erforderlich).
	Kein Betrieb bei Tastenbetätigung. Anzeige nicht korrekt.	Störung beim Mikroprozessor aufgrund Rauschen,usw.	Das Gerät auschalten und dann die OPEN-Taste 1 für Entfernung des DCP (ABNEHMBARES BEDIENTEIL) betätigen. Die Neueinstellungstaste mittels eines kleinen Stabs für ca. 2 Sekunden drücken. Neueinstellungstaste
		Die Anschlüsse des DCP oder der Haupteinheit sind ver- schmutzt.	Mit einem weichen Tuch sauberwischen, das mit Reinigungsalkohol angefeuchtet ist.
Б	Schlechte Klangqualität.	Wiedergabekopf ist verschmutzt.	Ein Reinigungsband, usw. verwenden, um den Kopf zu reinigen.
Band		Die Dolby-NR-Taste 6 wurde nicht betätigt.	Für die Wiedergabe eines mit Dolby- Rauschunterdrückung aufgenommenen Bandes, die Dolby-NR-Taste 6 betätigen und B NR einstellen.

9. FEHLERANZEIGEN

Wenn ein Fehler auftritt, erscheint eine der folgenden Anzeigen. Für Behebung der Störung jeweils die unten beschriebene Maßnahme ausführen.

	Fehleranzeige	Ursache	Behebung
Band	FEHLER 1	Band kann nicht wiedergegeben werden, das es defekt ist (z.B. Bandriß).	Das Band auswerfen und ein neues Band einlegen.
	FEHLER 2	Band hat sich verfangen und kann nicht wiedergegeben werden.	Das verhedderte oder aufgespulte Band entfernen.
	FEHLER 4	Kassetten-Modus wird nicht erfaßt.	Dies ist eine Störung beim Bandmechanismus. Bitte wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben.
	FEHLER 8	Das Band hat sich verfangen und kann nicht ausgeworfen werden.	Die Ursache für die Bandverhedderung beseitigen.
CD-Wechsler	FEHLER 2	Eine CD im CD-Wechsler wurde nicht geladen.	Defekt beim Mechanismus des CD- Wechslers. Bitte wenden Sie sich an das Geschäft, wo Sie das Gerät erworben haben.
	FEHLER 3	Eine CD im CD-Wechsler kann aufgrund von Kratzern, usw. nicht wiedergegeben werden.	Gegen eine CD austaucshen, die nicht zerkratzt oder verformt ist.
	FEHLER 6	Eine CD im CD-Wechsler wurde verkehrt herum eingelegt und kann nicht wiedergegeben werden.	Die CD auswerfen und korrekt einlegen.
	FEHLER H	Wird angezeigt, wenn die Temperatur im MD-Wechsler zu hoch ist und die Wiedergabe automatisch gestoppt wurde.	Die Umgebungstemperatur verringern und warten bis sich der MD-Wechsler abgekühlt hat.
sler	FEHLER 2	Eine MD im MD-Wechsler wurde nicht geladen.	Defekt beim Mechanismus des MD- Wechslers. Bitte wenden Sie sich an das Geschäft, wo Sie das Gerät erworben haben.
MD-Wechsler	FEHLER 3	Eine MD im MD-Wechsler kann aufgrund von Kratzern, usw. nicht wiedergegeben werden.	Gegen eine MD austauschen, die nicht zerkratzt oder verfomt ist.
	FEHLER 6	Eine MD im MD-Wechsler kann nicht wiedergegeben werden, da sie verkehrt herum eingelegt wurde.	Die MD auswerfen und dann korrekt einlegen.
		Wird angezeigt, wenn eine unbespielte MD im MD-Wechsler eingelegt wird.	Eine bespielte MD in dem MD-Wechsler einlegen.

Wenn eine andere Fehleranzeige als die oben aufgeführten erscheint, die Neueinstellungstaste betätigen. Sollte die Störung nicht behoben werden, Ausschaltung vornehmen. Bitte wenden Sie sich dann an das Geschäft, wo Sie das Gerät erworben haben.